



## МК ШТАНОВ

Автор – Михайлова Алена  
@mihaylova\_alena

Здравствуйте! Рада представить Вашему вниманию инструкцию по вязанию детских спортивных штанов.

Благодаря этой инструкции Вы можете связать стильное и удобное изделие для Вашего ребенка. Разнообразие вариантов удовлетворит любые пожелания Вашего юного заказчика! Ведь Вы можете связать спортивные штаны или шорты, с лампасами и без них, с карманами и без них. Не говорю уже о множестве сочетаний цветов и использованной пряжи.

В МК даны подробные расчеты, которые Вы можете корректировать. Например, изменить ширину штанины, рассчитать длину штанин по нужному росту.

Инструкция включает в себя данный файл в pdf формате, а также **каталог видео** на сайте:

<https://fex.net/ru/s/9n4edkf>

или по альтернативной ссылке (здесь чуть хуже качество):

<https://drive.google.com/drive/folders/1faNoO17iGDlsMEaTnKt4MK2cNUqnApgq>

Ссылки активны: нажав на одну из них, перейдёте на сайт. Видео можно посмотреть он-лайн или **скачать себе**. Качество загрузки зависит от скорости Вашего интернета.

Если Ваш встроенный интернет-браузер не отображает информацию по ссылкам на [fex.net](https://fex.net), скопируйте ссылку, зажав ее и выбрав функцию «копировать», и вставьте ее в строку браузера Google chrome. Все должно работать.

**Перед работой обязательно прочитайте всю инструкцию и заголовки видео на сайте, чтобы понимать порядок вязания изделия и знать, что где находится.**

Описание – это всего лишь инструмент, с помощью которого Вы можете почувствовать себя настоящим дизайнером☺ А многие навыки и рекомендации пригодятся Вам для работы над другими изделиями.

**Внимательно читайте инструкцию и приятной работы!**

## Содержание

|  |    |
|--|----|
| 1. <a href="#">Выбор пряжи</a> .....                           | 4  |
| 2. <a href="#">Образец</a> .....                               | 5  |
| 3. <a href="#">Конструкция изделия</a> .....                   | 7  |
| 4. <a href="#">Выбор размера</a> .....                         | 8  |
| 5. <a href="#">Поясок</a> .....                                | 11 |
| 6. <a href="#">Разметка под лампасы</a> .....                  | 21 |
| 7. <a href="#">Росток</a> .....                                | 23 |
| 8. <a href="#">Прибавки петель по телу штанов</a> .....        | 28 |
| 9. <a href="#">Начало вязания кармана</a> .....                | 30 |
| 10. <a href="#">Вязание ложного кармана</a> .....              | 36 |
| 11. <a href="#">Прибавки петель по ластовице</a> .....         | 42 |
| 12. <a href="#">Разделение тела на штанины</a> .....           | 47 |
| 13. <a href="#">Длина штанин</a> .....                         | 53 |
| 14. <a href="#">Вязание ластовицы и штанин шортов</a> .....    | 56 |
| 15. <a href="#">Сшивание ластовицы</a> .....                   | 68 |
| 16. <a href="#">Вязание внутренней части кармана</a> .....     | 69 |
| 17. <a href="#">Пришивание верха кармана</a> .....             | 72 |
| 18. <a href="#">Вышивка лампасов</a> .....                     | 75 |
| 19. <a href="#">Окантовка карманов и ложных карманов</a> ..... | 76 |
| 20. <a href="#">Вязание шнура</a> .....                        | 78 |

## Выбор пряжи

Для вязания штанов я использовала 100% меринос extra fine итальянского производства. Продается мотками по 100 грамм. Метраж пряжи **1400 м/100 грамм. В 7 сложений** это получается **200 м/100 грамм** соответственно. Подбирая пряжу для штанов или шортов, учитывайте момент, что вязать их нужно чуть плотнее чем свитера.

### Альтернативная пряжа:

1. Бобинная пряжа, 100% меринос extra fine, метражом 1400-1500 м/100 грамм. Например, Zegna Baruffa Cashwool, Lana Gatto Harmony и подобные.
2. BBB Full – 90 м/50 грамм, 100% меринос, Италия.
3. Lana Gatto Maxi soft - 90 м/50 грамм, 100% меринос, Италия.
4. Gazzal baby wool XL – 200 м (100 м)/50 грамм, 20% кашемир, 40% мериносовая шерсть, 40% акрил, Турция.
5. Gazzal baby cotton XL

**Также можно использовать любую пряжу подобного метража, которая позволит Вам попасть в заданную в МК плотность.**

### Примерный расход пряжи (в метраже 200 м/100 грамм) на штаны:

|               |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Размер</b> | <b>41 – 43 см</b> | <b>44 - 46 см</b> | <b>47 - 49 см</b> | <b>50 - 52 см</b> | <b>53 - 56 см</b> | <b>57 - 59 см</b> |
| Расход        | 100 - 130         | 130 - 150         | 150 - 170         | 170 - 200         | 230 - 250         | 250 - 300         |
| <b>Размер</b> | <b>60 – 62 см</b> | <b>63 - 65 см</b> | <b>66 - 68 см</b> | <b>69 - 71 см</b> | <b>72 - 74 см</b> | <b>75 - 78 см</b> |
| Расход        | 300 - 350         | 350 - 400         | 400 - 450         | 450 - 500         | 500 - 550         | 550 - 600         |

### Примерный расход пряжи (в метраже 200 м/100 грамм) на шорты:

|               |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Размер</b> | <b>41 – 43 см</b> | <b>44 - 46 см</b> | <b>47 - 49 см</b> | <b>50 - 52 см</b> | <b>53 - 56 см</b> | <b>57 - 59 см</b> |
| Расход        | 80                | 80                | 100               | 100               | 150               | 150               |
| <b>Размер</b> | <b>60 – 62 см</b> | <b>63 - 65 см</b> | <b>66 - 68 см</b> | <b>69 - 71 см</b> | <b>72 - 74 см</b> | <b>75 - 78 см</b> |
| Расход        | 150               | 200               | 200               | 200               | 250               | 250               |

**Расход пряжи может отличаться** в зависимости от наличия или отсутствия карманов, длины штанин. Также если Вы будете использовать пряжу другого метража и другой размер спиц, расход будет иным. Поэтому покупайте с запасом.

Расскажу, как **рассчитать расход из другой пряжи**. Например, сколько нужно BBB Premier. Для размера на 50-52 см нужно 170 грамм мериноса метражом 180 м/100 грамм. Умножаем 1,7 на 180. Значит, примерно 300 метров пряжи нужно на штаны данного размера. Делим это число на метраж желаемой пряжи в 100 грамм. Допустим, у bbb premier 250 м/100 грамм.  $300/250 \cdot 100 = 120$  грамм. Это 3 мотка. На штаны пойдет почти 3 мотка bbb premier. Расход зависит еще от роста.

## Необходимые инструменты

Круговые спицы длиной 40-80 см соответствующего размера для основного полотна. Круговые спицы длиной 120 см для основного полотна штанин и такие же спицы, на полразмера меньше, для резинок манжетов. Дополнительные спицы или тросик для карманов, сантиметр, маркеры, иголка, крючок.

## Образец

Одной из самых важных частей работы является вязание образца. Ведь именно по нему Вы будете проверять, соответствует ли Ваша плотность вязания заявленной в МК.

**Вяжем образец примерно 14\*14 см.** У меня был **размер образца** из мериноса Ирен в 7 сложений - 30 петель на 40 рядов, спицы №3,5. Для VVV full у меня спицы №3,5. Можете связать несколько образцов спицами разных размеров, чтобы посмотреть, какая плотность Вас в итоге удовлетворит. **Учитывайте свою манеру вязания.** В зависимости от метража пряжи и Вашей манеры Вам могут пригодиться спицы от 3 мм до 4 мм.

**Поскольку изделие вяжется вкруговую, образец можете тоже связать вкруговую.**

**Обязательно!!!** Считаем, сколько петель и рядов помещается в 10 см ширины и высоты соответственно **до стирки и после высыхания** образца, чтобы понимать, как может измениться изделие, и иметь возможность сравнить показатели плотности до и после ВТО в процессе работы над изделием.

Образец обязательно стираем так, как бы Вы стирали готовое изделие. Отжимаете образец полотенцем, расправляете и оставляете его сохнуть. Только не на солнце и не на батарее. От тепла шерсть может усохнуть больше, чем нужно.

**Замеры для работы делаем по образцу после высыхания.** Считаете, сколько петель у Вас помещается в 10 см ширины и высоты

**Плотность вязания в инструкции – 22 петли на 29 рядов  
на спицах №3,5**

Если у Вас не получилось попасть в мою плотность вязания, можете высчитать значения для «А» и «В». И уже с ними пересчитать все цифры для штанов, используя данные в сантиметрах из таблички.

Для этого количество петель в 10 см ширины и высоты делите на 10, чтобы узнать значение для одного сантиметра ширины (значение А) и высоты (значение В). Желательно измерять посередине, чтобы кромочные петли и наборный ряд не стягивали полотно.

Соответственно, мое «А»=2,2, «В»=2,9. Данные из таблички рассчитаны исходя из этих значений.

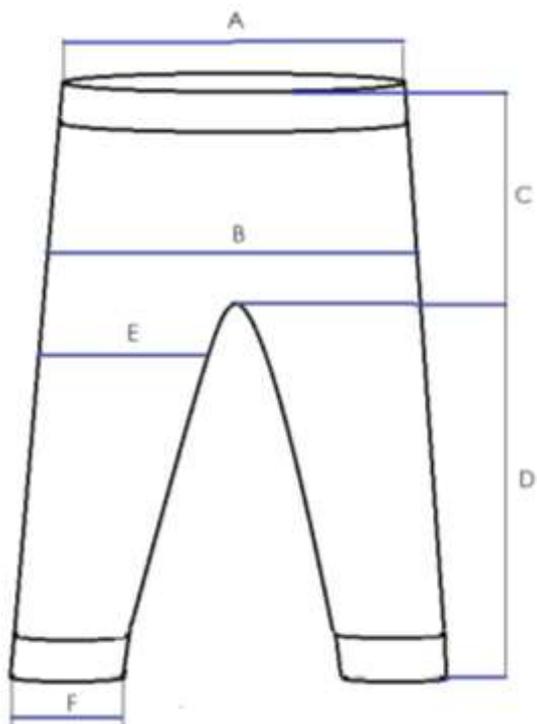
**В процессе вязания тела штанов, а потом и штанин контролируйте и проверяйте вашу плотность вязания.** Она может отличаться от образца. Многие по кругу вяжут более свободно или плотно, чем поворотными рядами. Перемеряйте, сколько петель и рядов у Вас в 10 см ширины и высоты соответственно. Сравните с записями об образце до стирки. Чтобы Вы понимали, как может измениться изделие. Можете постирать связанную часть, чтобы проверить плотность вязания и скорректировать ее.

**Контролируйте натяжение нити при вязании поворотными рядами. Старайтесь придерживаться необходимой плотности вязания.**

## Конструкция изделия

Штаны с умеренным облеганием, заужены к низу. Вяжутся сверху вниз от пояска до ластовицы по кругу без швов. Потом разделяются на отдельные штанины, которые тоже вяжутся по кругу. Изделие можно дополнить карманами или карманами-обманками. Карманы цельновязанные.

### Снятие замеров



**A** – ширина по пояску. Замеряется на несколько сантиметров ниже пупка или по штанам.

**B** – ширина по бедрам. Замеряется по самому широкому месту.

**C** – высота сидения. Замеряется по переду, примерно по середине штанины, от верха пояска по вертикальному ряду петель до разделения тела штанишек на штанины. Смотрите фото

**D** – замер высоты шага. Замеряется вертикально по ряду петель от ряда разделения тела на штанины. Смотрите фото

**E** – замер по ширине штанины. Делаем в 4-6 см от разделения на штанины.

**F** – ширина манжета (обхват щиколотки)



## Выбор размера

Для того, чтобы штаны сели по фигуре как задумано, нужно правильно выбрать размер. **Для этого Вам нужно измерить обхват бедер ребенка, обхват одного бедра и рост.**

Обхват бедер измеряется горизонтально по самой выступающей точке попы. Обхват бедра измеряем на 4-7 см ниже промежности. У малышей примерно на 4 см, а у старших детей – 5-7 см.

**При выборе размера в таблице ориентируйтесь на обхват бедер ребенка.** Найдите в верхней строчке таблицы Ваш замер. Потом опускаетесь по столбику с данными для Вашего размера и **обратите внимание на строку с шириной изделия по бедрам.** Особенно, если замер обхвата бедер ближе к границе размера, например, 49 см или 62 см. Ширина изделия дана с припуском на свободу облегания 2-4 см к обхвату бедер.

Также **посмотрите данные по ширине штанины по бедру** в выбранном размере. Данное число должно быть больше обхвата бедра минимум на 2-3 см. Если ширина штанины такая же, как обхват бедра ребенка, или меньше, нужно взять следующий размер. Или читайте в МК как минимально скорректировать ширину штанины, если Вам нужно добавить пару сантиметров.

**Замерьте одежду ребенка,** это поможет вам определиться.

Штаны задуманы не широкими. Но если вам хочется **получить изделие пошире – возьмите следующий размер.**

**Длину изделия** можно сделать любую. В МК есть соответствующий раздел с принципом расчетов.

| Обхват бедер/<br>размер   | 41 – 43 см                                      | 44 - 46 см                                    | 47 - 49 см                                   | 50 - 52 см                                   | 53 - 56 см                                   | 57 - 59 см                                    |
|---|---|---|--|--|--|---|
| Ширина изделия<br>по пояску (А)                                   | <b>21 см *2</b><br><b>42 см</b><br>92 петель    | <b>21 см*2</b><br><b>42 см</b><br>92 петель   | <b>22 см*2</b><br><b>44 см</b><br>98 петель  | <b>24 см*2</b><br><b>48 см</b><br>106 петель | <b>26 см*2</b><br><b>52 см</b><br>114 петель | <b>27 см*2</b><br><b>54 см</b><br>118 петель  |
| Перед/спинка  | 44/48<br>петель                                 | 44/48<br>петель                               | 46/52<br>петли                               | 50/56<br>петель                              | 54/60<br>петель                              | 56/62<br>петли                                |
| Росток  | <b>2 см</b><br>6 рядов                          | <b>2 см</b><br>6 рядов                        | <b>2 см</b><br>6 рядов                       | <b>3 см</b><br>8 рядов                       | <b>3 см</b><br>8 рядов                       | <b>3 см</b><br>8 рядов                        |
| Количество прибавок всего:<br>по переду и спинке                  | 8 петель<br><b>по 2 пары</b>                    | 12 петель<br><b>по 3 пары</b>                 | 12 петель<br><b>по 3 пары</b>                | 12 петель<br><b>по 3 пары</b>                | 12 петель<br><b>по 3 пары</b>                | 16 петель<br><b>по 4 пары</b>                 |
| Ширина изделия<br>по бедрам (В)                                   | <b>22,5 см *2</b><br><b>45 см</b><br>100 петель | <b>23,5 см*2</b><br><b>47 см</b><br>104 петли | <b>25 см*2</b><br><b>50 см</b><br>110 петель | <b>27 см*2</b><br><b>54 см</b><br>118 петель | <b>29 см*2</b><br><b>58 см</b><br>126 петель | <b>30,5 см*2</b><br><b>61 см</b><br>134 петли |
| Перед/спинка<br>после<br>выполнения<br>прибавок                   | <b>48/52</b><br><b>петли</b>                    | <b>50/54</b><br><b>петли</b>                  | <b>52/58</b><br><b>петель</b>                | <b>56/62</b><br><b>петли</b>                 | <b>60/66</b><br><b>петель</b>                | <b>64/70</b><br><b>петель</b>                 |
| Высота сидения<br>по переду (С)                                   | <b>14 см</b>                                    | <b>15 см</b>                                  | <b>16 см</b>                                 | <b>17 см</b>                                 | <b>17 см</b>                                 | <b>18 см</b>                                  |
| Количество петель<br>прибавок по<br>ластовице<br>по переду/спинке | 8/16  | 8/16  | 8/16   | 12/20  | 12/20  | 16/24   |
| Начало прибавок<br>по ластовице:<br>Перед/спинка                  | <b>25/21 ряд</b>                                | <b>28/24 ряд</b>                              | <b>31/27 ряд</b>                             | <b>33/29 ряд</b>                             | <b>33/29 ряд</b>                             | <b>33/29 ряд</b>                              |
| Количество рядов<br>прибавок<br>перед/спинка                      | 6/10  | 6/10  | 6/10   | 8/12   | 8/12   | 10/14   |
| Ширина штанины<br>по бедру (Е)                                    | <b>9 см *2</b><br><b>18 см</b><br>40 петель     | <b>10 см *2</b><br><b>20 см</b><br>44 петель  | <b>12 см *2</b><br><b>24 см</b><br>52 петель | <b>14 см *2</b><br><b>28 см</b><br>62 петель | <b>15 см *2</b><br><b>30 см</b><br>66 петель | <b>17 см *2</b><br><b>34 см</b><br>74 петель  |
| Ширина штанины<br>по щиколотке (F)                                | <b>8 см*2</b><br><b>16 см</b><br>36 петель      | <b>8,5 см*2</b><br><b>17 см</b><br>38 петель  | <b>9 см*2</b><br><b>18 см</b><br>40 петель   | <b>9,5 см</b><br><b>19 см</b><br>42 петли    | <b>9,5 см</b><br><b>19 см</b><br>42 петли    | <b>10 см*2</b><br><b>20 см</b><br>44 петли    |

\*МНР – маркер начала ряда

## Длина шага относительно роста (D)

| Рост                                      | 50-56 см | 56-62 см | 62-68 см | 68-74 см | 74-80 см | 80-86 см |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| длина шага от<br>разделения на<br>штанины | 16 см    | 18 см    | 22 см    | 24 см    | 26 см    | 29 см    |

| Рост                                      | 86-92 см | 92-98 см | 98-104 см | 104-110 см | 110-116 см | 116-122 см |
|---|----------|----------|-----------|------------|------------|------------|
| длина шага от<br>разделения на<br>штанины | 32 см    | 35 см    | 39 см     | 44 см      | 47 см      | 50 см      |

| Обхват бедер/<br>размер   | 60 – 62 см                                    | 63 - 65 см                                     | 66 - 68 см                                    | 69 - 71 см                                     | 72 - 74 см                                   | 75 - 78 см                                     |
|---|---|--|---|--|--|--|
| Ширина изделия<br>по пояску (А)                                   | <b>28 см *2</b><br><b>56 см</b><br>122 петли  | <b>29,5 см*2</b><br><b>59 см</b><br>130 петель | <b>31 см*2</b><br><b>62 см</b><br>136 петель  | <b>32 см*2</b><br><b>64 см</b><br>140 петель   | <b>34 см*2</b><br><b>68 см</b><br>148 петель | <b>35,5 см*2</b><br><b>71 см</b><br>156 петель |
| Перед/спинка  | <b>58/64</b><br><b>петли</b>                  | <b>62/68</b><br><b>петель</b>                  | <b>66/70</b><br><b>петель</b>                 | <b>68/72</b><br><b>петли</b>                   | <b>72/76</b><br><b>петель</b>                | <b>76/80</b><br><b>петель</b>                  |
| Росток  | <b>3 см</b><br>8 рядов                        | <b>4 см</b><br>12 рядов                        | <b>4 см</b><br>12 рядов                       | <b>4 см</b><br>12 рядов                        | <b>4 см</b><br>12 рядов                      | <b>4 см</b><br>12 рядов                        |
| Количество<br>прибавок всего:<br>по переду и<br>спинке            | 16 петель<br><b>по 4 пары</b>                 | 16 петель<br><b>по 4 пары</b>                  | 16 петель<br><b>по 4 пары</b>                 | 20 петель<br><b>по 5 пар</b>                   | 20 петель<br><b>по 5 пар</b>                 | 20 петель<br><b>по 5 пар</b>                   |
| Ширина изделия<br>по бедрам (В)                                   | <b>32 см *2</b><br><b>64 см</b><br>138 петель | <b>33,5 см*2</b><br><b>67 см</b><br>146 петель | <b>35 см*2</b><br><b>70 см</b><br>152 петли   | <b>36,5 см*2</b><br><b>73 см</b><br>160 петель | <b>38 см*2</b><br><b>76 см</b><br>168 петель | <b>40 см*2</b><br><b>80 см</b><br>176 петель   |
| Перед/спинка<br>после<br>выполнения<br>прибавок                   | <b>66/72</b><br><b>петли</b>                  | <b>70/76</b><br><b>петли</b>                   | <b>74/78</b><br><b>петель</b>                 | <b>78/82</b><br><b>петли</b>                   | <b>82/86</b><br><b>петель</b>                | <b>86/90</b><br><b>петель</b>                  |
| Высота сидения<br>по переду (С)                                   | <b>18 см</b>                                  | <b>19 см</b>                                   | <b>20 см</b>                                  | <b>20 см</b>                                   | <b>21 см</b>                                 | <b>22 см</b>                                   |
| Количество<br>петель прибавок<br>по ластовице<br>по переду/спинке | 16/24   | 16/24  | 18/26   | 18/26  | 18/26  | 20/28  |
| Начало прибавок<br>по ластовице:<br>Перед/спинка                  | <b>33/29 ряд</b>                              | <b>36/32 ряд</b>                               | <b>38/34 ряд</b>                              | <b>38/34 ряд</b>                               | <b>40/36 ряд</b>                             | <b>42/38 ряд</b>                               |
| Количество рядов<br>прибавок<br>перед/спинка                      | 10/14   | 10/14  | 11/15   | 11/15  | 11/15  | 12/16  |
| Ширина штанины<br>по бедру (Е)                                    | <b>18 см*2</b><br><b>36 см</b><br>80 петель   | <b>19 см*2</b><br><b>38 см</b><br>84 петли     | <b>20 см*2</b><br><b>40 см</b><br>88 петель   | <b>21 см*2</b><br><b>42 см</b><br>92 петли     | <b>22 см*2</b><br><b>44 см</b><br>96 петель  | <b>23 см*2</b><br><b>46 см</b><br>102 петли    |
| Ширина штанины<br>по щиколотке (F)                                | <b>10,5 см*2</b><br><b>21 см</b><br>46 петель | <b>11 см*2</b><br><b>22 см</b><br>48 петель    | <b>11,5 см*2</b><br><b>23 см</b><br>50 петель | <b>12 см*2</b><br><b>24 см</b><br>52 петли     | <b>12 см*2</b><br><b>24 см</b><br>52 петли   | <b>12,5 см*2</b><br><b>25 см</b><br>54 петли   |

### Длина шага относительно роста (D)

| Рост                                      | 110-116 см | 116-122 см | 122-128 см | 128-134 см | 134-140 см | 140-146 см |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| длина шага от<br>разделения на<br>штанины | 47 см      | 50 см      | 54 см      | 59 см      | 62 см      | 65 см      |

## Поясок

Определив размер штанов или шорт, можем приступить к вязанию. Запомним свой размер или распечатайте инструкцию и отметьте в таблице, чтобы не путаться в значениях.

**Смотрите видео №1** <https://fex.net/ru/s/kkm0nys>  
<https://drive.google.com/open?id=1gG4HJvSslampOcDrE3EznoB2PMTFExOO>

**Начинаем вязать поясок изделия с набора петель с открытым краем.** Для этого возьмите Вашу рабочую нить и дополнительную для набора петель. Набрасываем дополнительную нить на большой палец таким образом, чтобы ее короткий край был внутри ладони. Берем основную нить и набрасываем ее на указательный палец таким образом, чтобы ее короткий край тоже был внутри ладони.



Придерживая края нитей правой рукой, начинаем набирать петли. **Принцип обычного набора петель.** Используем основные спицы для работы – круговые 40-80 см (в зависимости от размера изделия). Заводим спицу под нить на большом пальце и захватываем нить с указательного пальца. Сбрасываем петлю дополнительной нити с большого пальца. **Набираем указанное по Вашему размеру количество петель. Не делаем дополнительных петель.**



|                                 |                               |                              |                               |                                |                                |                                |
|---------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| <b>Обхват бедер/<br/>размер</b> | <b>41 – 43 см</b>             | <b>44 - 46 см</b>            | <b>47 - 49 см</b>             | <b>50 - 52 см</b>              | <b>53 - 56 см</b>              | <b>57 - 59 см</b>              |
| Ширина изделия<br>по пояску     | 21 см *2<br>42 см<br>92 петли | 21 см*2<br>42 см<br>92 петли | 22 см*2<br>44 см<br>98 петель | 24 см*2<br>48 см<br>106 петель | 26 см*2<br>52 см<br>114 петель | 27 см*2<br>54 см<br>118 петель |

|                                 |                                |                                  |                                |                                |                                |                                  |
|---------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| <b>Обхват бедер/<br/>размер</b> | <b>60 – 62 см</b>              | <b>63 - 65 см</b>                | <b>66 - 68 см</b>              | <b>69 - 71 см</b>              | <b>72 - 74 см</b>              | <b>75 - 78 см</b>                |
| Ширина изделия<br>по пояску     | 28 см *2<br>56 см<br>122 петли | 29,5 см*2<br>59 см<br>130 петель | 31 см*2<br>62 см<br>136 петель | 32 см*2<br>64 см<br>140 петель | 34 см*2<br>68 см<br>148 петель | 35,5 см*2<br>71 см<br>156 петель |

Набрав необходимое количество петель по Вашему размеру, обрезаете дополнительную нить, оставив незначительный хвостик.



Разровняйте Ваш наборный ряд на спицах таким образом, чтобы косичка контрастного цвета была по внутреннему краю, **вешаете маркер начала ряда** и далее соединяете ряд в круг.

**Вяжем лицевой гладью.** Провяжите ряд по кругу. Это будет второй ряд пояска.





**В 3-м ряду** в начале ряда сделайте накид и провяжите 2 петли вместе. Так Вы сделаете дырочку, через которую потом удобно будет втянуть в поясок резинку.



Вяжем поясок дальше. У Вас должна быть высота этой части 8 рядов. **Считаем с рядом, что на спицах.**



Связав 8 рядов, от начала ряда будем вязать **соединительный ряд**. Подверните нижнюю часть вязания во внутрь. Дополнительной нитью закреплены петельки. Мы их будем поочередно подхватывать левой спицей и провязывать вместе с петлей со спицы. Красной стрелкой показана петля.



А на этом фото она уже подхвачена левой спицей.



Провязываем две петли вместе (основную со спицы и подхваченную) за передние правые стенки.



Аналогично провязываем весь ряд, поочередно подхватывая следующую петлю по краю и провязывая ее с петлей со спицы.



Вид с изнаночной стороны.



Провязав соединительный ряд до маркера начала ряда, **нужно развесить маркеры – определить второй край тела и центр переда.**

Положите поясok так, чтобы маркер начала ряда был справа. У **маркера начала ряда** – правый край тела. От него влево отсчитываем количество петель переда. **Вешаем второй маркер.** Потом количество петель переда делим пополам и вешаем маркер на центре.

| размер       | 41 – 43 см      | 44 - 46 см      | 47 - 49 см     | 50 - 52 см      | 53 - 56 см      | 57 - 59 см     |
|--------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|
| Перед/спинка | 44/48<br>петель | 44/48<br>петель | 46/52<br>петли | 50/56<br>петель | 54/60<br>петель | 56/62<br>петли |

| размер       | 60 – 62 см     | 63 - 65 см      | 66 - 68 см      | 69 - 71 см     | 72 - 74 см      | 75 - 78 см      |
|--------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Перед/спинка | 58/64<br>петли | 62/68<br>петель | 66/70<br>петель | 68/72<br>петли | 72/76<br>петель | 76/80<br>петель |



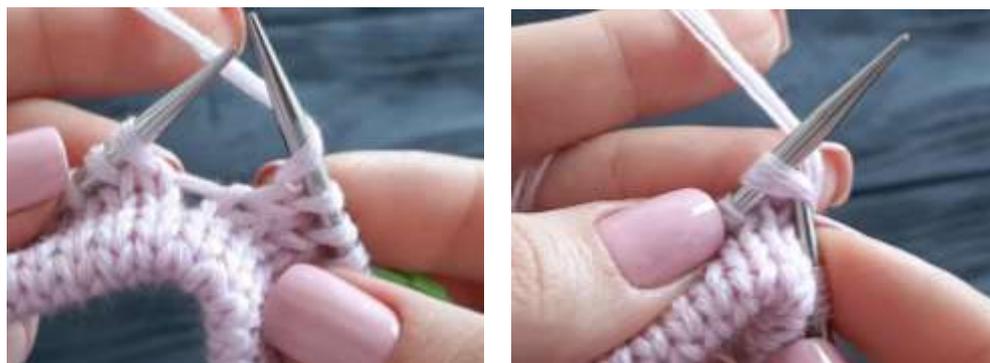
Верхний ярус пояска готов. Теперь нужно связать средний ярус, в котором будет шнурок.

От маркера начала ряда провязываем ряд по кругу. **Во втором ряду** нужно сделать **отверстия под шнурок**. Они располагаются за 3 петли справа от маркера центра переда и через 3 петли слева.

Справа от маркера центра, до этих трех петель, провязываем 2 петли вместе наклоном влево. Предварительно разверните эти петли, чтобы их правые стенки стали дальними. И делаем накид. Провязываем 3 оставшиеся петли до маркера центра переда.



Переснимаем маркер и провязываем 3 петли после него. Делаем накид и провязываем 2 петли вместе наклоном вправо за передние правые стенки.



Отверстия под шнурок готовы.



Закончив этот ряд, провязываете еще 2 ряда по кругу. В общем у Вас должно быть провязано 4 ряда после соединительного. **Считаем с рядом, что на спицах.**

**Важно!** Последний ряд удобно провязать на более длинных круговых спицах, чтобы у вас не слетели петли, пока Вы будете вязать внутреннюю часть пояска.



Связав 4 ряда, оставляем рабочую нить и переходим на изнаночную сторону. **Берем новую рабочую нить** для внутреннего слоя пояска и еще одни спицы такого же размера, как основное полотно.

Поворачиваем вязание изнанкой к себе и **обращаем внимание на соединительный ряд**, который связан изнаночными петлями. Нам нужно поднять петли **по нижнему краю** этого ряда.



Оставляем 15 см кончик нити, потом его спрячем, и начинаем набирать петли, опустившись по ряду вниз от первой петли левой спицы до ряда изнаночных петель.



Набираем петли по всему ряду из-под этих протяжек. Пересчитайте количество петель, оно должно быть таким же, как и по внешней части.



Набрав петли, вешаем маркер начала ряда и провязываем еще три ряда по кругу. С рядом набора петель будет всего четыре.



**Связав внутреннюю часть яруса, поворачиваем изделие лицевой стороной к себе и вяжем соединительный ряд.**

Совмещаем две части (внешнюю и внутреннюю) и будем провязывать попарно по одной петле с каждой части вместе. Входим с левой стороны в петлю с ближней спицы и сразу в петлю с дальней спицы, и провязываем их вместе. И так провязываем весь ряд.



Второй ярус готов.



Остался еще один ярус пояска. Снова от маркера начала ряда по внешней части провязываем 4 ряда гладью по кругу. **Нить от внутренней части не обрезаем. Связав 4 ряда по внешней части, переходим на внутреннюю.** Снова набираем петли по нижнему краю соединительного ряда. Считаем их количество.

Набрав петли, **во втором ряду сделайте накид и провяжите 2 петли вместе.** Как мы делали на первом ярусе. Оставим отверстие для вдевания резинки. И продолжаете вязать ряд. Всего вяжете 4 ряда по внутренней части.



Провязав ряды по внутренней части, обрезаем нить, оставив хвостик около 15 см. Его можно спрятать в поясок.

**Поворачиваем вязание на лицевую часть и вяжем соединительный ряд,** как на втором ярусе. Поясок готов.

## Лампасы в штанах без карманов

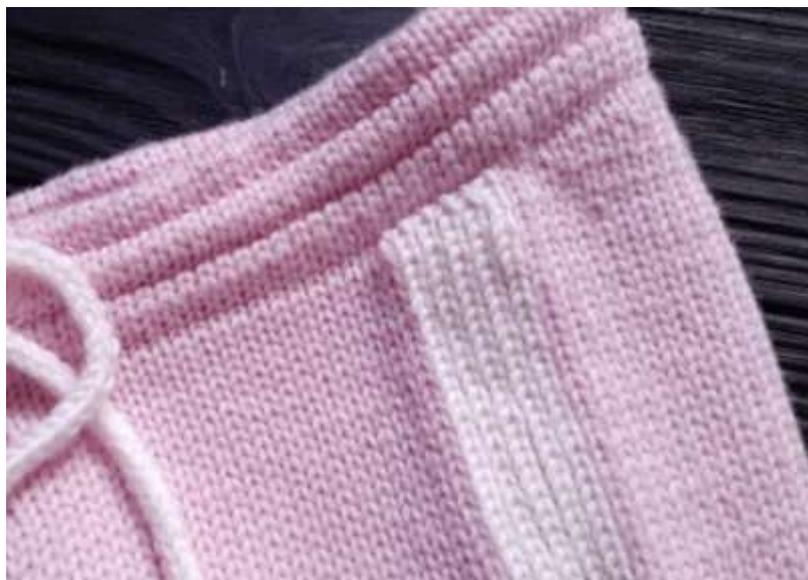
Мы связали поясок штанов и переходим к ростку.

**Важный момент!** Если Вы хотите вязать **штаны с лампасами**, Вам **нужно сразу от пояска по ростку провязывать место под лампасы изнаночными петлями**. Лампасы идут вдоль краев тела. Могут быть самыми разнообразными: одиночными полосками с основным полотным между двух полос, широкой полосой. Широкая полоса может состоять из любого количества петель: от 2 до 8. Выбор за Вами. Например, здесь будет широкий лампас на 5 петель. 3 петли я провязываю изнаночными от начала ряда, они пойдут по переду. Потом провязываю 3 петли изнаночными перед маркером второго края тела и сразу 2 петли после маркера края тела. Итого у меня лампас 5 петель. В конце ряда провязываю оставшиеся 2 петли лампаса изнаночными, чтобы и по правому краю был лампас 5 петель.



Подумав, как вы хотите разместить лампасы, с первого ряда после пояска провязываете соответствующие петли изнаночными. Если Вы вяжете штаны без лампасов, просто приступаете к ростку и все вяжете лицевой гладью.

Фото готовых лампасов



### Лампасы в штанах с карманами

В штанах с карманами половина лампаса идет от пояска по спинке вдоль краев тела, а вторая половина – по окантовке кармана уже после ростка. Учитывайте это, размещая линии лампасов по ростку. Например, на первом фото в штанах будут лампасы из двух одиночных петель, а между ними 3 петли основного полотна. В таком случае, за одну петлю до маркера края тела по спинке провязываем изнаночную петлю. А второй лампас пойдет по карману. На втором фото в штанах будет лампас из 7 петель. 3 петли провязываем изнаночными по спинке возле маркеров краев тела. 4 петли пойдут по окантовке кармана. Об этом напишу далее.



### Лампасы в штанах с карманами-обманками

Если у Вас в штанах не карманы, а обманки, то принцип размещения лампасов по ростку такой же, как и в штанах с карманами. Половина лампаса будет изначально идти от пояска по спинке, а половину добавим уже после ростка при формировании окантовки кармана.

Если Вы вяжете штаны **без лампасов, но с карманами-обманками**, тогда по ростку первую петлю от маркера начала ряда по переду и последнюю петлю переда перед маркером края тела провязываем изнаночной. Так у нас получится имитация шва и ложный кармашек будет похож на настоящий.



## Росток

**С первого ряда после пояска начинаем вывязывать росток.**

**Сначала обозначим маркерами центральную часть спинки.**  
Смотрите Ваш размер в таблице.

| Размер  | 41 – 43 см | 44 - 46 см | 47 - 49 см | 50 - 52 см | 53 - 56 см | 57 - 59 см |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Количество петель посередине спинки               | 36         | 36         | 40         | 40         | 44         | 46         |
| Количество петель от маркеров краев тела к центру | 6          | 6          | 6          | 8          | 8          | 8          |

| Размер  | 60 – 62 см | 63 - 65 см | 66 - 68 см | 69 - 71 см | 72 - 74 см | 75 - 78 см |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Количество петель посередине спинки               | 48         | 44         | 46         | 42         | 46         | 50         |
| Количество петель от маркеров краев тела к центру | 8          | 12         | 12         | 15         | 15         | 15         |

Поворачиваем изделие спинкой к себе (маркер начала ряда будет слева). Отсчитываем от краев тела (маркер начала ряда и красный на фото) к центру спинки указанное количество петель, вешаем маркеры. Проверяем правильное ли количество петель осталось в центральной части между маркерами.

На фото центральная часть отделена голубыми маркерами.



Сделав разметку, приступаем к вывязыванию ростка. **Смотрите схему по Вашему размеру.**

Смотрите **видео №2:**

<https://fex.net/ru/s/dpymm8r>

<https://drive.google.com/open?id=10ABuhYMtEeNWVYNmyvNobVkd8-2dHdiE>

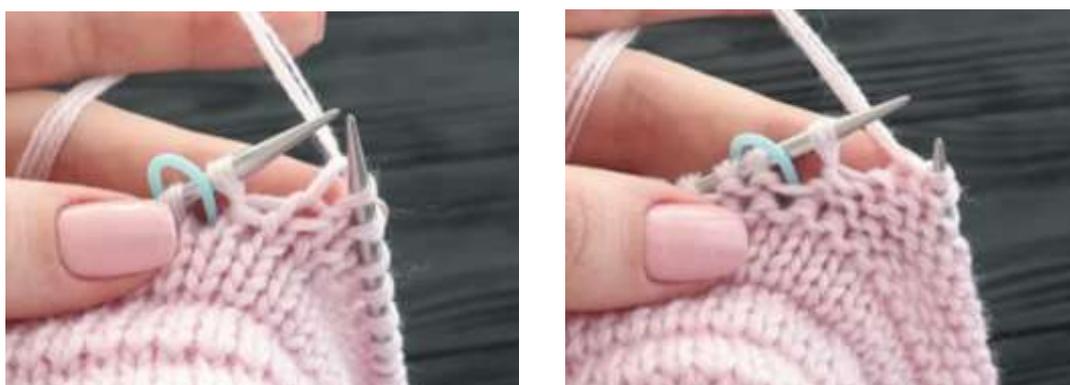
и нюансы **для штанов с лампасами в видео №2.1:**

<https://fex.net/ru/s/p6mlypc>

<https://drive.google.com/open?id=1dvbxD8vUbMvhYjVHKv0ZwpGFTAamtQGM>

### Провязывание точек поворота ряда

Последняя петля укороченного ряда – это точка поворота. Чтобы повернуть вязание, нужно эту петлю обернуть петлей рабочей нити. Довязав до этой петли, переводим нить перед работой, переснимаем петлю на правую спицу и возвращаем нить за работу, а петлю на левую спицу. Поворачиваем вязание и вяжем ряд по изнанке. По изнанке делаем по такому же принципу. Получается вот такая обернутая петля на лицевой части и по изнанке.



### Провязывание точек поворота по **лицевой** части:

Точка поворота ряда состоит из основной петли и дополнительной. Аккуратно освобождаем основную петлю от дополнительной и располагаем их на спице, таким образом, чтобы первой петлей стояла основная, а справа от нее – дополнительная, и их правые стенки были ближними. Провязываем эти две петли вместе, заводя спицу слева. Обратите внимание, как выглядит полотно.



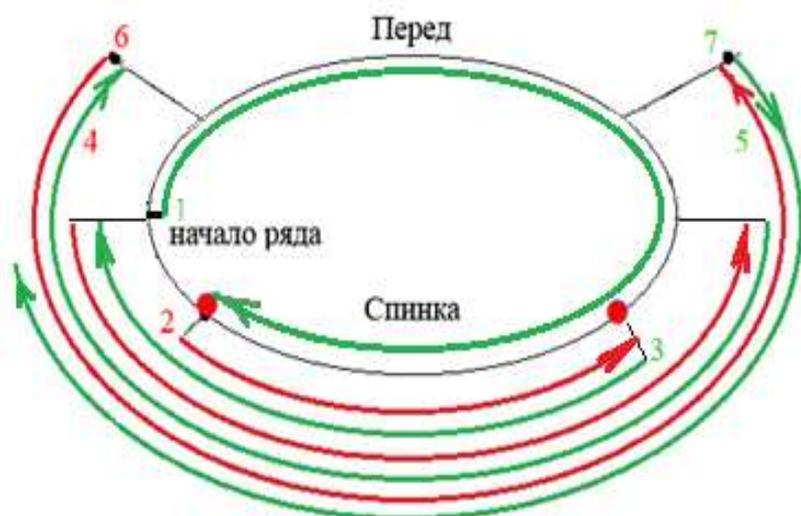
**Провязывание точек поворота по *изнаночной* части:**

По изнанке провязываем точку поворота по тому же принципу, только немного по-другому располагаем петли. Освобождаем основную петлю от дополнительной и оставляем на спице сначала основную и справа от нее дополнительную петлю. Правые стенки петель должны быть дальними. Провязываем две петли вместе, заводя спицу через основную петлю. Снова проверьте, как это выглядит на лицевой стороне.

**Пояснения к схемам:**

- **Красные точки** – это маркеры, которыми Вы отделили центральную часть спинки.
- **Зелеными линиями** обозначены ряды по лицевой стороне штанов, **красными линиями** – по изнанке.
- **Первый ряд** вяжем от маркера начала ряда, до левого маркера по спинке, которым Вы отделяли центральную часть.  
**Второй ряд** провязываем по изнанке расстояние между маркерами центральной части спинки.
- **Точки поворота ряда** – это последняя петля конкретного отрезка. В первом ряду – это последняя петля перед левым маркером по спинке. Во втором ряду – последняя петля перед правым маркером по спинке. Далее – последняя петля отрезка. Например, Вам нужно провязать 4 петли от маркера. Провязываем 3 петли и 4-я – точка поворота.
- **Количество петель нового отрезка ряда** в третьем и четвертом ряду ростка считаем от маркеров центральной части спинки: от левого по лицевой части, от правого – по изнанке. Далее – от крайней точки поворота ряда.
- **4(4,5,5,5) петли** - в последней схеме данные по количеству петель соответствуют по очереди размерам в заголовке. Первая размеру 63-65 см. Первая в скобках – размеру 66-68 см. И так далее.

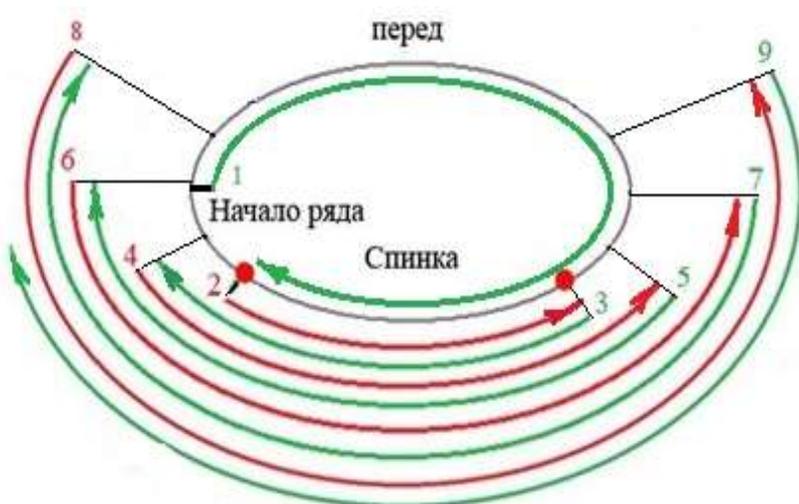
**Схема для размеров 41-43 см, 44-46 см, 47-49 см**



**Количество петель укороченных рядов:**

- 1 ряд – вяжем от МНР до левого маркера центра спинки
- 2 ряд – провязываем петли между маркерами по спинке
- 3 и 4 ряд – 6 петель
- 5 и 6 ряд – 6 петель
- 7 ряд – вяжем до МНР

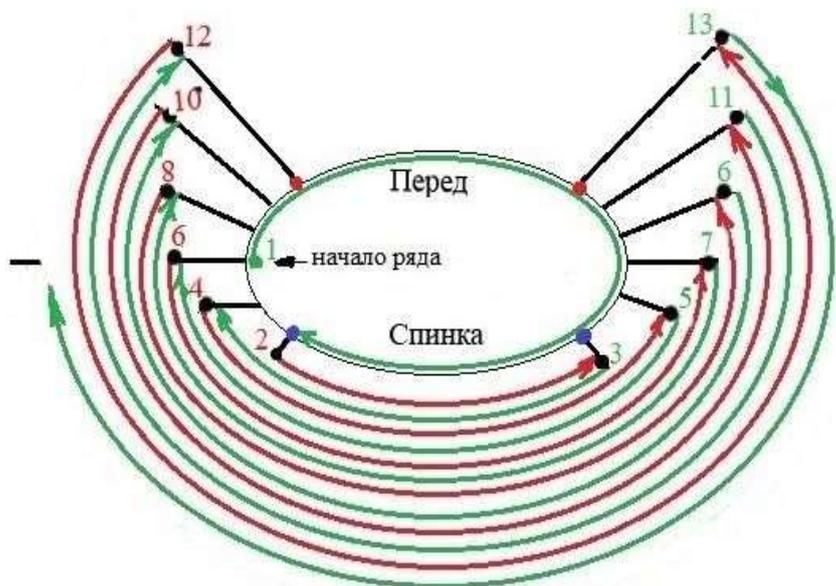
**Схема для размеров 50-52 см, 53-56 см, 57-59 см, 60-62 см**



**Количество петель укороченных рядов:**

- 1 ряд – вяжем от МНР до левого маркера центра спинки
- 2 ряд – провязываем петли между маркерами по спинке
- 3 и 4 ряд – 4 петли
- 5 и 6 ряд – 4 петли
- 7 и 8 ряд – 4 петли
- 9 ряд – вяжем до МНР

**Схема для размеров 63-65 см, 66-68 см, 69-71 см, 72-74 см, 75-78 см**



**Количество петель укороченных рядов:**

- 1 ряд – вяжем от МНР до левого маркера центра спинки
- 2 ряд – провязываем петли между маркерами по спинке
- 3 и 4 ряд – 4(4,5,5,5) петли
- 5 и 6 ряд – 4(4,5,5,5) петли
- 7 и 8 ряд – 4(4,5,5,5) петли
- 9 и 10 ряд – 4(4,5,5,5) петли
- 11 и 12 ряд – 4(4,5,5,5) петли
- 13 ряд – вяжем до МНР



Прежде чем приступить к дальнейшей работе, **повесьте булавку на ряд, что на спицах, по середине переда.** От нее Вы будете считать ряды высоты сидения штанов, ряды до прибавок по бедрам, также ряды до вязания ластовицы. Еще поделите петли спинки пополам и **повесьте маркер на середине спинки.**



## Прибавки по телу штанов

С первого ряда после ростка начинаются прибавки по телу штанов. Они выполняются по центру переда и центру спинки.

Смотрите табличку, сколько пар прибавок Вам нужно сделать.

| Обхват бедер/<br>размер                          | 41 – 43 см            | 44 - 46 см             | 47 - 49 см             | 50 - 52 см             | 53 - 56 см             | 57 - 59 см             |
|--|-----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Количество прибавок всего:<br>по переду и спинке | 8 петель<br>по 2 пары | 12 петель<br>по 3 пары | 16 петель<br>по 4 пары |

| Обхват бедер/<br>размер                          | 60 – 62 см             | 63 - 65 см             | 66 - 68 см             | 69 - 71 см            | 72 - 74 см            | 75 - 78 см            |
|--|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Количество прибавок всего:<br>по переду и спинке | 16 петель<br>по 4 пары | 16 петель<br>по 4 пары | 16 петель<br>по 4 пары | 20 петель<br>по 5 пар | 20 петель<br>по 5 пар | 20 петель<br>по 5 пар |

**Первую пару прибавок делаем по спинке в первом ряду после ростка.**

**В 6-м ряду** делаем первую пару прибавок по переду и вторую пару по спинке. **Считаем ряды от булавки**, которую Вы повесили на центр переда.

Далее **последующие пары прибавок делаем в каждом 6-м ряду.**

В итоге прибавки по спинке будут сделаны раньше, чем по переду.

**Например, для размера 41-43 см.** Делаем пару прибавок по спинке в 1-м ряду, потом в 6-м ряду – первую пару по переду и вторую по спинке. В 12-м ряду – вторую пару по переду. А по спинке уже не делаем. Итого по переду и по спинке по 2 пары прибавок. Аналогично для других размеров, только смотрите свои данные.

**Важно!** Если Вы вяжете **штаны с карманами**, начинаем вязать карманы тоже в первом ряду после ростка. Вязать карманы и обманки будем параллельно с прибавками по телу. Поэтому прочитайте этот раздел, потом про карманы и обманки, чтобы Вы ничего не упустили.

## Провязывание прибавок

Смотрите **видео №5** <https://fex.net/ru/s/n3e7elf>

[https://drive.google.com/open?id=14\\_6sgrdi8ToJGuT1EaGqoOi6JYiNwkqn](https://drive.google.com/open?id=14_6sgrdi8ToJGuT1EaGqoOi6JYiNwkqn)

С **двух сторон от маркеров центра переда и центра спинки** оставляем **по одной петле**. Это будут направляющие, вдоль которых будем делать прибавки.

Чтобы сделать **прибавку справа от направляющих**, провязываем ряд до центра переда или спинки. Останавливаемся за одну петлю до маркера. Подхватываем левой спицей левую дужку петли, которую Вы только-что провязали, только на ряд ниже. Вывязываем лицевую петлю.



**Провязываем две лицевые-направляющие.**

Делаем **прибавку слева от направляющих**. Для этого подхватываем правой спицей правую дужку следующей петли после направляющих, только на ряд ниже, и набрасываем ее на левую спицу. Провязываем лицевой петлей эту дужку, а потом и основную петлю.



Сделав все прибавки, переходим к [41-й странице](#) и смотрим, с какого ряда начинается вязание ластовицы. **Довязываем нужное количество рядов тела до начала ластовицы уже без прибавок.** Учтите также нюанс, если Вы не попали в плотность по рядам.

## Начало вязания кармана

Смотрите видео №3 <https://fex.net/ru/s/vr4t8nv>

[https://drive.google.com/open?id=1VlyME0MVdZgd-Wqg\\_LY6vpELWFsx5EZz](https://drive.google.com/open?id=1VlyME0MVdZgd-Wqg_LY6vpELWFsx5EZz)

**Начинаем вязать карман в первом ряду после ростка.**

Расчет по карманам дан не для всех размеров. Для малышей можете сделать карманы-обманки. Об этом читайте с следующим разделе.

**От начала ряда** провяжите указанное по Вашему размеру количество петель:

| Размер            | 53 – 56 см | 57 – 59 см | 60 – 62 см | 63 - 65 см | 66 - 68 см | 69 - 71 см | 72 - 74 см | 75 - 78 см |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Количество петель | 10 петель  | 10 петель  | 11 петель  | 11 петель  | 12 петель  | 12 петель  | 13 петель  | 13 петель  |

Далее нужно добавить петли на часть кармана, которая будет внутри. Эти петли удобно набрать на дополнительные круговые спицы. **Набираем указанное в таблице количество петель с помощью дополнительной нити**, как делали это с пояском. И потом перетягиваете их на тросик, убираете за работу.

| Размер            | 53 – 56 см | 57 – 59 см | 60 – 62 см | 63 - 65 см | 66 - 68 см | 69 - 71 см | 72 - 74 см | 75 - 78 см |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Количество петель | 20 петель  | 20 петель  | 22 петли   | 22 петли   | 24 петли   | 24 петли   | 26 петель  | 26 петель  |



Набрав петли для правого кармана, нужно сделать то же самое для левого.

Но сначала нужно **правильно провязать первые петли** основного полотна **слева от дополнительных петель** (а потом и справа по левому карману). Здесь будет окантовка кармана.

**Окантовка кармана занимает 4 петли:** две по лицевой части и 2 по изнанке. Изнанку мы провяжем в следующем ряду. А провязывание лицевой части зависит от того, вяжете ли Вы штаны с лампасами или без них.

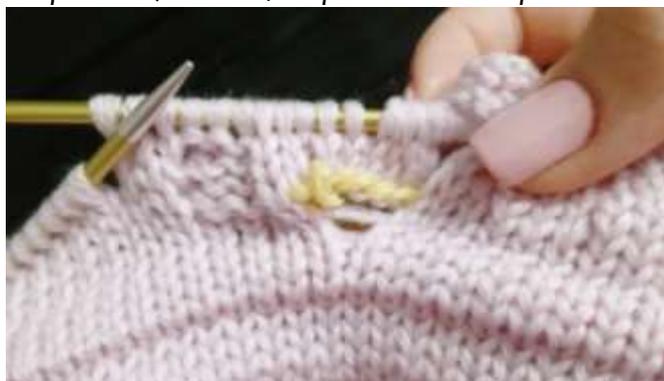
**При вязании штанов без лампасов, провязываем первые две петли по основному полотну, после добавления петель кармана, лицевой и изнаночной петлей.**

И также провязываем изнаночной и лицевой последние две петли перед добавлением петель на левый карман.



Если Вы вяжете **штаны с лампасами**, то нужно правильно провязать петли. По краю кармана должна идти 1 лицевая петля и рядом – 1 изнаночная петля. Лицевая петля будет окантовкой входа в карман, а по столбику изнаночных петель шьем цепочку крючком. Ее можно вышить цветом лампаса или основного полотна.

**Например**, у Вас **широкий лампас из 7 петель**. Три петли Вы изначально должны были вязать изнаночными по спинке, одной петлей лампаса станет лицевая петля окантовки после вывязывания входа в карман, и еще три петли провязываем изнаночными.



Или, **например**, у Вас **одна полоса лампасов по спинке и одна по переду**, а между ними 3 петли основного полотна. Тогда провязываем одну петлю лицевой и 2 изнаночными. Первую изнаночную вышьем цветом штанов, а вторая – будет лампасом. Аналогично делаем со вторым карманом.



Определившись с видом окантовки кармана, провязываем ее у правого кармана. **Посчитайте, сколько у Вас петель от последней изнаночной петли окантовки (лампас) до маркера центра переда.** Провязываем это же количество от маркера центра переда до левого кармана. Провязываем окантовку левого кармана, только в зеркальном отражении к правому карману. После этого у Вас на левой спице должно остаться то же количество петель, что Вы провязывали в начале правого кармана.

| Размер            | 53 – 56 см | 57 – 59 см | 60 – 62 см | 63 - 65 см | 66 - 68 см | 69 - 71 см | 72 - 74 см | 75 - 78 см |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Количество петель | 10 петель  | 10 петель  | 11 петель  | 11 петель  | 12 петель  | 12 петель  | 13 петель  | 13 петель  |

Аналогично правому карману, набираем нужное количество петель на внутреннюю сторону кармана:

| Размер            | 53 – 56 см | 57 – 59 см | 60 – 62 см | 63 - 65 см | 66 - 68 см | 69 - 71 см | 72 - 74 см | 75 - 78 см |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Количество петель | 20 петель  | 20 петель  | 22 петли   | 22 петли   | 24 петли   | 24 петли   | 26 петель  | 26 петель  |

Набрав петли, также убираем их за работу и вяжем ряд до конца.

Можете **повесить булавку на последний ряд ростка** на петлю окантовки правого кармана, чтобы удобно было **считать ряды до прибавок по карману**. Или считать ряды от булавки по центру переда.



**Во втором ряду** нужно правильно провязать петли на дополнительных спицах. От МНР провязываем начало кармана, потом петли на дополнительных спицах.



**Важно!** Последние две петли из дополнительных петель правой кармана провязываем изнаночной и лицевой. Вместе с лицевой петлей основного полотна у Вас получится **направляющая из двух лицевых по краю кармана**.

Провязываем петли по основному полотну, переходим к дополнительным петлям левого кармана. **Провязываем первые две петли лицевой и изнаночной петлей.** Также с петлей основного полотна у Вас получится направляющая из 2 лицевых петель. Вяжем ряд до конца.



### Прибавки по карману.

**Обратите внимание!** Прибавки петель на ластовицу по спинке начинаются сразу или через несколько рядов после отсоединения кармана. Подробнее на [42-й странице](#). Не пропустите этот момент!

Смотрите видео №4 <https://fex.net/ru/s/bovxpxs>  
<https://drive.google.com/open?id=1xXJpugcPhNHMkwbLz1tk62BAirCfnkgq>

**С третьего ряда** начинаются прибавки на расширение кармана. Следующие прибавки будут **в каждом третьем ряду**.

Смотрите табличку, **сколько** всего **пар прибавок** будет по Вашему размеру по каждому карману.

| Размер                   | 53 – 56 см | 57 – 59 см | 60 – 62 см | 63 - 65 см | 66 - 68 см | 69 - 71 см | 72 - 74 см | 75 - 78 см |
|--------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Количество петель        | 10 пар     | 10 пар     | 11 пар     | 11 пар     | 12 пар     | 12 пар     | 13 пар     | 13 пар     |
| количество рядов кармана | 30 рядов   | 30 рядов   | 33 ряда    | 33 ряда    | 36 рядов   | 36 рядов   | 39 рядов   | 39 рядов   |

**Прибавки делаем справа и слева от изнаночных петель окантовки кармана.** Если у Вас несколько петель будут занимать лампы, по прибавку делаем возле самой крайней изнаночной петли.

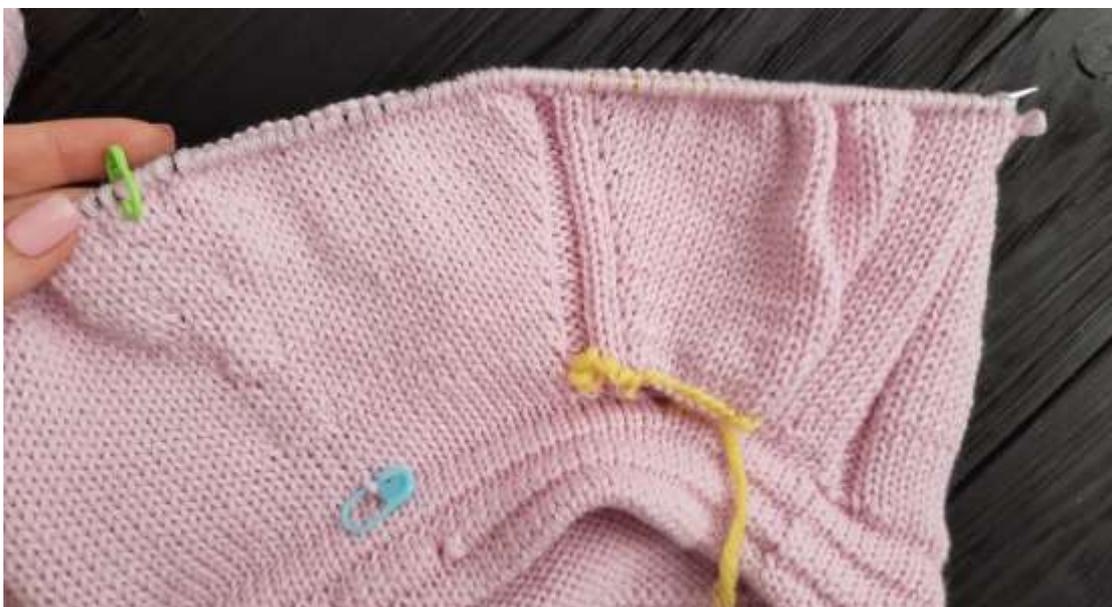
**Прибавки делаем из протяжек между изнаночной петлей и соседней. Справа от изнаночной петли** делаем прибавку, набросив протяжку на спицу таким образом, чтобы ее левая стенка была ближней и провязываем за эту стенку лицевой петлей.



**Слева от изнаночной петли** делаем прибавку, набросив протяжку на спицу таким образом, чтобы ее правая стенка была ближней, но провязываем за левую дальнюю стенку лицевой петлей.



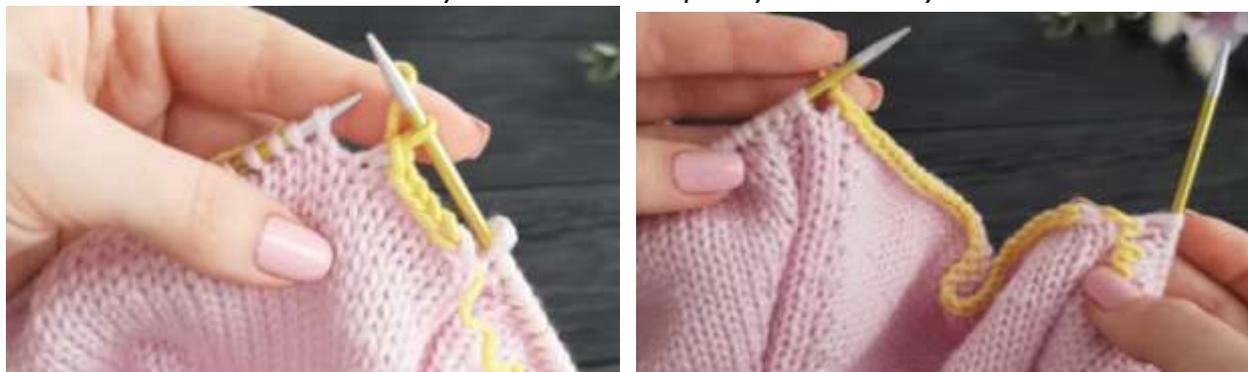
Вот так в итоге будет выглядеть карман. Аналогично и левый. Провязывая карман, **не забываем** также **делать прибавки по телу штанов.**



**В следующем ряду после последних прибавок по карману будем отсоединять внутреннюю часть карманов.**

**Смотрите видео №6** <https://fex.net/ru/s/28cafe5>  
[https://drive.google.com/open?id=15tVLJ2iZcRN-ML\\_N0DoGX7g-GK9FUDo](https://drive.google.com/open?id=15tVLJ2iZcRN-ML_N0DoGX7g-GK9FUDo)

От маркера начала ряда закрываем петли кармана дополнительной нитью, включая изнаночную петлю и правую лицевую петлю окантовки.

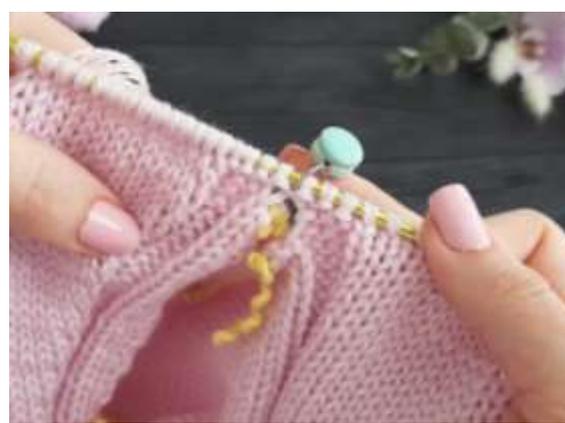


**Важно!** Если Вы вяжете **штаны без лампасов**, то в этом ряду провязываете изнаночные петли окантовки кармана лицевой петлей. И дальше вяжете лицевой гладью.

Если вяжете **штаны с широкими лампасами**, то лицевую петлю, которая идет по краю кармана, провязываете изнаночной и дальше она переходит в лампас. Смотрите фото далее.



Хорошо подтягивая основную рабочую нить, соединяем спинку с передом, провязываем ряд по переду до окантовки левого кармана.



Провязываем изнаночную петлю и первую лицевую петлю окантовки нужными петлями, в зависимости от наличия или отсутствия лампасов. И так же, как и на правом кармане, закрываем дополнительной нитью петли левого кармана, начиная со второй лицевой петли окантовки и до маркера второго края тела. Закрыв петли кармана, продолжаем вязать ряд по спинке.



### Вязание ложного кармана

Смотрите видео №3.1. <https://fex.net/ru/s/myf3ves>  
<https://drive.google.com/open?id=1zLH7M3ncpnmEAOnI8M8Db2u17ZbKWaKE>

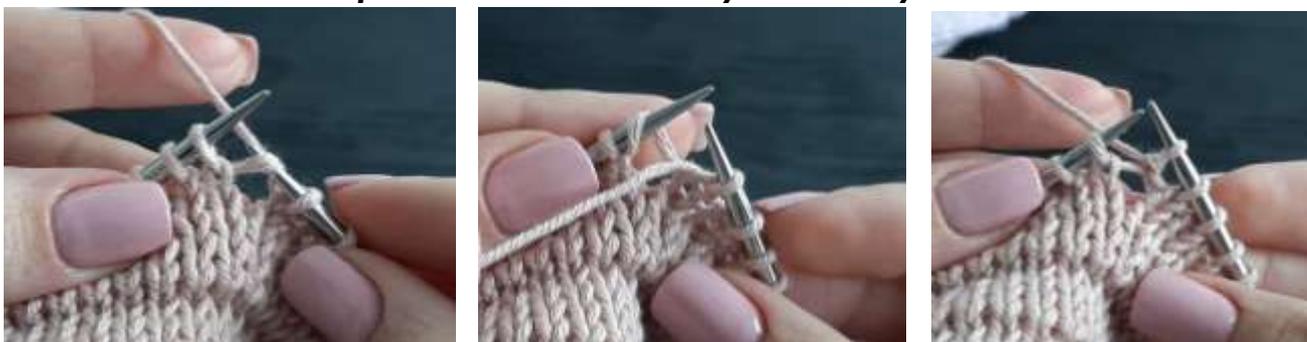
В штанишках маленьких размеров, а может и больших, можно сделать ложные карманы. То есть оформить самую окантовку кармана без внутренней части.

Для этого в **первом ряду после роста** провязываем от маркера начала ряда указанное в таблице количество петель по Вашему размеру:

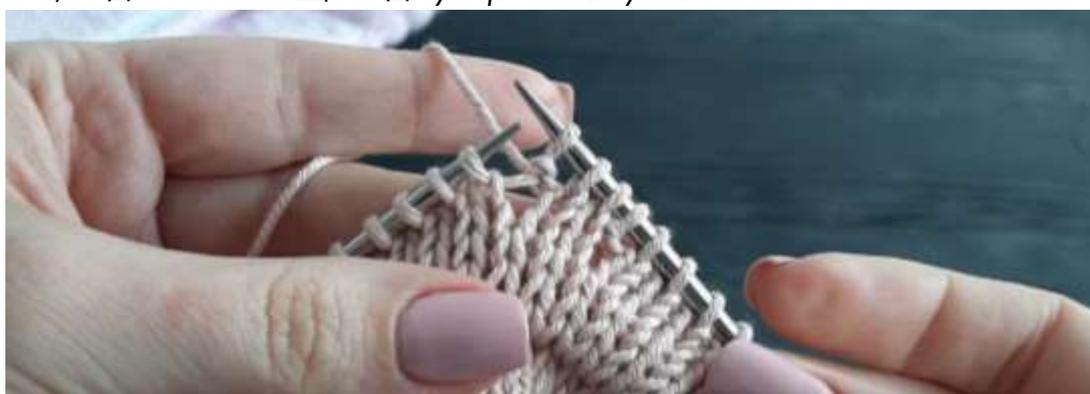
|                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Размер</b>     | <b>41 – 43 см</b> | <b>44 – 46 см</b> | <b>47 – 49 см</b> | <b>50 - 52 см</b> | <b>53 - 56 см</b> | <b>57 - 59 см</b> |
| Количество петель | 8 петель          | 8 петель          | 9 петель          | 9 петель          | 10 петель         | 10 петель         |
| <b>Размер</b>     | <b>60 – 62 см</b> | <b>63 - 65 см</b> | <b>66 - 68 см</b> | <b>69 - 71 см</b> | <b>72 - 74 см</b> | <b>75 - 78 см</b> |
| Количество петель | 11 петель         | 11 петель         | 12 петель         | 12 петель         | 13 петель         | 13 петель         |

Теперь нужно **оформить окантовку кармана**. Для этого прибавить две изнаночные петли.

Провязав нужное количество петель, **делаем прибавку из протяжки**, набросив ее на левую спицу таким образом, чтобы ее левая стенка была ближней и **провязываем за левую стенку изнаночной петлей**.



Далее **провязываем 2 лицевые петли**, они будут краем ложного кармана, и делаем еще одну прибавку изнаночной петлей.



**Посчитайте, сколько петель** от этой изнаночной петли **до центра переда** и провяжите такое же количество от маркера центра до левого кармана, чтобы оформить окантовку там.

У левого кармана делаем окантовку аналогично: делаем прибавку изнаночной, провязываем 2 лицевые, снова прибавка изнаночной. И Вам останется провязать до маркера края тела такое же количество петель, как Вы провязали перед правым карманом.

**Повесьте булавку на последний ряд ростка на правом кармане**. От нее удобно будет считать ряды до следующих убавок и прибавок.



**Важно!** Если Вы вяжете **штаны с лампасами**, нужно правильно провязать петли окантовки кармана. **Правая лицевая петля на правом кармане и левая на левом – это имитация края входа в карман.** Соседняя с ней лицевая петля может быть лампасом, тогда нужно изначально провязывать ее изнаночной петлей. Нужно учесть этот момент. По краю кармана обязательно должна идти 1 лицевая петля, она будет окантовкой. А по столбику изнаночных петель мы вышьем крючком цепочку. Эта цепочка уже может быть лампасом, если связать ее контрастным цветом.

**Например,** у Вас **лампас состоит из 7 петель.** 3 петли Вы изначально должны были вязать изнаночными по спинке, 4 петли должны быть по переду. В таком случае провязываете нужное количество петель до окантовки, делаете прибавку изнаночной, провязываете лицевую петлю, следующую петлю провязываете изнаночной, делаете еще одну прибавку изнаночной и провязываете следующую петлю тоже изнаночной. У Вас в итоге 1 лицевая и 3 изнаночных петли подряд. Когда будете оформлять карман, изнаночная петля, которая справа от лицевой и вторая изнаночная слева от лицевой соберут окантовку (если смотреть справа на лево по правому карману) и далее перейдут в лампас по штанине. Также и лицевая петля окантовки перейдет в лампас.

Или, например, у Вас одна полоса лампасов по спинке и одна по переду, а между ними 3 петли основного полотна. Тогда делаем прибавку изнаночной, провязываем 2 лицевых и делаем прибавку изнаночной. В итоге вышьем окантовку цепочкой того цвета, которого хотите сделать лампасы.

## Прибавки и убавки по ложному карману.

**Обратите внимание!** Прибавки на ластовицу начинаются чуть раньше или сразу после вывязывания окантовки ложного кармана. Подробнее на [42-й странице](#). Не упустите этот момент.

Чтобы окантовка ложного кармана пошла в правильную сторону, нужно направить ее убавками и прибавками.

Прибавки делаем справа и слева от изнаночных петель окантовки кармана. Если у Вас несколько петель будут занимать лампасы, то прибавку или убавку делаем возле самой крайней изнаночной петли.

**По правому карману** справа от правой изнаночной петли делаем убавки, а слева от левой – прибавки. **По левому** наоборот: справа от изнаночной петли прибавки, слева – убавки.

**Прибавки и убавки начинаются с третьего ряда.** Следующие прибавки-убавки будут **в каждом третьем ряду**.

Смотрите табличку, **сколько** всего **пар прибавок-убавок** будет по Вашему размеру по каждому карману.

| Размер                   | 41 – 43 см | 44 – 46 см | 47 – 49 см | 50 - 52 см | 53 - 56 см | 57 - 59 см |
|--------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Количество пар           | 8 шт       | 8 шт       | 9 шт       | 9 шт       | 10 шт      | 10 шт      |
| Количество рядов кармана | 24 ряда    | 24 ряда    | 27 рядов   | 27 рядов   | 30 рядов   | 30 рядов   |

| Размер                   | 60 – 62 см | 63 - 65 см | 66 - 68 см | 69 - 71 см | 72 - 74 см | 75 - 78 см |
|--------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Количество петель        | 11 шт      | 11 шт      | 12 шт      | 12 шт      | 13 шт      | 13 шт      |
| Количество рядов кармана | 33 ряда    | 33 ряда    | 36 рядов   | 36 рядов   | 39 рядов   | 39 рядов   |

## Провязывание прибавок и убавок

**Прибавки** делаем из протяжек между изнаночной петлей и соседней.

**Справа от изнаночной петли** делаем прибавку, набросив протяжку на спицу таким образом, чтобы ее левая стенка стала ближней и провязываем за эту стенку лицевой петлей.



**Слева от изнаночной петли** делаем прибавку, набросив протяжку на спицу таким образом, чтобы ее правая стенка стала ближней, но провязываем за левую дальнюю стенку лицевой петлей



**Убавки** делаем провязывая по 2 петли вместе возле изнаночной петли.

**Справа** от изнаночной петли, провязываем 2 петли вместе, предварительно развернув петли, чтобы их правые стенки стали дальними. Провязываем за правые стенки убавление наклоном влево.



**Слева** от изнаночной петли делаем сокращение, провязывая 2 петли вместе за передние правые стенки наклоном вправо.



Далее вяжете Ваши карманы нужное количество рядов, делая все убавки и прибавки. **Ряды считаем от булавки, которую повесили в начале кармана.**

**Последнюю петлю кармана** по переду сокращаем петлей спинки, временно сняв маркер, а после сокращения повесив его на место.



## Последние ряды ложного кармана

<https://fex.net/ru/s/o0mxssy>

<https://drive.google.com/open?id=1hSRAwMJuorvrxojaEq7LlpexdlKTBSwi>

**Важно!** Если Вы вяжете **штаны с широкими лампасами**, то **не делаете последнюю прибавку по карману**, только убавки. В следующем ряду сокращаете изнаночную петлю, которая справа от направляющих лицевых по правому карману и слева по левому. Лицевую петлю вяжете изнаночной, она становится лампасом. А изнаночные слева от направляющих по правому карману и справа по левому продолжайте вязать изнаночными. Они переходят в лампасы по штанине. Тот же принцип, что в штанах с карманом, посмотрите фото ранее.

Если у Вас **штаны без лампасов**, в следующем ряду нужно сократить изнаночные петли, которые Вы добавляли для окантовки кармана. Провязываем правую лицевую петлю с правой изнаночной 2 вместе и левую лицевую с левой изнаночной. Аналогично делаем на втором кармане. Далее вяжете лицевой гладью. Окантовка ложных кармашков окончена.



## Прибавки петель на ластовицу

Смотрите видео №7 <https://fex.net/ru/s/vpbly2v>

[https://drive.google.com/open?id=1zOF7M1jkFi8HG81jEiPY\\_s8yPysibulu](https://drive.google.com/open?id=1zOF7M1jkFi8HG81jEiPY_s8yPysibulu)

Заключительным этапом вязания тела штанов является вывязывание ластовицы. Прибавки петель на ластовицу начинаются по спинке чуть ранее, чем по переду. **Ряды считаем от булавки, которую Вы повесили на центр переда после ростка.**

**Важно!** Если Вы не попали в плотность по рядам, то Вам нужно рассчитать свою высоту сидения и провязать дополнительные ряды до начала ластовицы.

Например, Вы вяжете размер 50-52 см у Вас получился 31 ряд в 10 см вместо 29, под которые сделаны расчеты. Чтобы рассчитать, сколько еще рядов провязать до ластовицы, нужно:

- От параметра «высота сидения» в сантиметрах отнять ширину Вашего пояса (замерить линейкой).  
Смотрим в главной таблице высоту сидения – 17 см. Это по переду, без учета ростка, с пояском.  
Отнимаем ширину пояса, допустим, 3 см:  $17-3=14$  см. Это замер с учетом ластовицы.
- Переводим данные в ряды:  $14*3,1=43,4$ . Округляем до целого числа – 43 ряда.
- Отнимаем количество рядов ластовицы по спинке (смотрите схемы далее):  $43-12=31$  ряд. Прибавки по спинке вам нужно начать в следующем ряду – в 32-м. А по моим расчетам – в 29-м.  
 $32-29=3$  ряда.

Получается, по Вашей плотности Вам нужно провязать на 3 ряда больше до вывязывания ластовицы. И откорректировать данные в схеме относительно своих расчетов, изменить порядковые номера рядов.

**Прибавки по ластовице делаем с двух сторон от двух центральных лицевых петель переда и спинки.**

**Справа**, за одну петлю до маркера центра переда или спинки, делаем прибавку из протяжки, набрасывая ее таким образом, чтобы ее левая стенка была ближней и провязываем лицевой петлей за левую стенку.



**Слева**, провязав одну петлю после маркера центра переда или спинки, делаем прибавку из протяжки, набрасывая ее таким образом, чтобы ее правая стенка была ближней и провязываем лицевой петлей за левую дальнюю стенку.



**Смотрите схемы. Выбираем столбик по Вашему размеру.** Потом читаем снизу вверх.

**Указано с какого ряда начинать делать прибавки и где: по переду или по спинке.**

В строчках указан номер ряда.

• - отмечены прибавки

| спинка |  | перед |   | 41 – 43 см | 44 - 46 см | 47 - 49 см |
|--------|--|-------|---|------------|------------|------------|
| •      |  | •     | • | 30         | 33         | 36         |
| •      |  | •     | • | 29         | 32         | 35         |
| •      |  | •     |   | 28         | 31         | 34         |
| •      |  | •     | • | 27         | 30         | 33         |
| •      |  | •     |   | 26         | 29         | 32         |
| •      |  | •     | • | 25         | 28         | 31         |
|        |  |       |   | 24         | 27         | 30         |
| •      |  | •     |   | 23         | 26         | 29         |
|        |  |       |   | 22         | 25         | 28         |
| •      |  | •     |   | 21         | 24         | 27         |

| спинка |  |  |   | перед |  |  |   | 50 - 52 см | 53 - 56 см |
|--------|--|--|---|-------|--|--|---|------------|------------|
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 40         | 40         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 39         | 39         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 38         | 38         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 37         | 37         |
| •      |  |  | • |       |  |  |   | 36         | 36         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 35         | 35         |
| •      |  |  | • |       |  |  |   | 34         | 34         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 33         | 33         |
|        |  |  |   |       |  |  |   | 32         | 32         |
| •      |  |  | • |       |  |  |   | 31         | 31         |
|        |  |  |   |       |  |  |   | 30         | 30         |
| •      |  |  | • |       |  |  |   | 29         | 29         |

| спинка |  |  |   | перед |  |  |   | 57 - 59 см | 60 - 62 см | 63 - 65 см |
|--------|--|--|---|-------|--|--|---|------------|------------|------------|
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 42         | 42         | 45         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 41         | 41         | 44         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 40         | 40         | 43         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 39         | 39         | 42         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 38         | 38         | 41         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 37         | 37         | 40         |
| •      |  |  | • |       |  |  |   | 36         | 36         | 39         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 35         | 35         | 38         |
| •      |  |  | • |       |  |  |   | 34         | 34         | 37         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 33         | 33         | 36         |
|        |  |  |   |       |  |  |   | 32         | 32         | 35         |
| •      |  |  | • |       |  |  |   | 31         | 31         | 34         |
|        |  |  |   |       |  |  |   | 30         | 30         | 33         |
| •      |  |  | • |       |  |  |   | 29         | 29         | 32         |

| спинка |  |  |   | перед |  |  |   | 66 - 68 см | 69 - 71 см | 72 - 74 см |
|--------|--|--|---|-------|--|--|---|------------|------------|------------|
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 48         | 48         | 50         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 47         | 47         | 49         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 46         | 46         | 48         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 45         | 45         | 47         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 44         | 44         | 46         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 43         | 43         | 45         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 42         | 42         | 44         |
| •      |  |  | • |       |  |  |   | 41         | 41         | 43         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 40         | 40         | 42         |
| •      |  |  | • |       |  |  |   | 39         | 39         | 41         |
| •      |  |  | • | •     |  |  | • | 38         | 38         | 40         |
|        |  |  |   |       |  |  |   | 37         | 37         | 39         |
| •      |  |  | • |       |  |  |   | 36         | 36         | 38         |
|        |  |  |   |       |  |  |   | 35         | 35         | 37         |
| •      |  |  | • |       |  |  |   | 34         | 34         | 36         |

| спинка |  | перед |   | 75 - 78 см |    |
|--------|--|-------|---|------------|----|
| ●      |  | ●     | ● | ●          | 53 |
| ●      |  | ●     | ● | ●          | 52 |
| ●      |  | ●     | ● | ●          | 51 |
| ●      |  | ●     | ● | ●          | 50 |
| ●      |  | ●     | ● | ●          | 49 |
| ●      |  | ●     | ● | ●          | 48 |
| ●      |  | ●     | ● | ●          | 47 |
| ●      |  | ●     | ● | ●          | 46 |
| ●      |  | ●     |   |            | 45 |
| ●      |  | ●     | ● | ●          | 44 |
| ●      |  | ●     |   |            | 43 |
| ●      |  | ●     | ● | ●          | 42 |
|        |  |       |   |            | 41 |
| ●      |  | ●     |   |            | 40 |
|        |  |       |   |            | 39 |
| ●      |  | ●     |   |            | 38 |

### Таблицы для проверки

| Обхват бедер/<br>размер                                  | 41 – 43 см       | 44 - 46 см        | 47 - 49 см       | 50 - 52 см        | 53 - 56 см        | 57 - 59 см       |
|--|------------------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| Количество прибавок по ластовице по переду/спинке        | 8/16 петель      | 8/16 петель       | 8/16 петель      | 12/20 петель      | 12/20 петель      | 16/24 петли      |
| Высота сидения без пояска с учетом ластовицы             | 30 рядов         | 33 ряда           | 36 рядов         | 40 рядов          | 40 рядов          | 42 ряда          |
| Итоговое кол-во петель на спицах после вязания ластовицы | <b>124 петли</b> | <b>128 петель</b> | <b>134 петли</b> | <b>150 петель</b> | <b>158 петель</b> | <b>174 петли</b> |

| Обхват бедер/<br>размер                                  | 60 – 62 см        | 63 - 65 см        | 66 - 68 см        | 69 - 71 см       | 72 - 74 см        | 75 - 78 см       |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|
| Количество петель прибавок по ластовице по переду/спинке | 16/24 петли       | 16/24 петли       | 18/26 петель      | 18/26 петель     | 18/26 петель      | 20/28 петель     |
| Высота сидения без пояска с учетом ластовицы             | 42 ряда           | 45 рядов          | 48 рядов          | 48 рядов         | 50 рядов          | 53 ряда          |
| Итоговое кол-во петель на спицах после вязания ластовицы | <b>178 петель</b> | <b>186 петель</b> | <b>196 петель</b> | <b>204 петли</b> | <b>212 петель</b> | <b>224 петли</b> |

\*Количество рядов высоты сидения может быть другое, если Вы пересчитывали его относительно своей плотности.

**Связав тело штанов, проверьте соответствует ли оно замерам по высоте сидения и ширине.** Учитывайте свойства Вашей пряжи. Разложите тело штанов, придайте ему нужную ширину (смотрите

таблицу) и замерьте высоту сидения. По возможности, примерьте изделие или приложите к штанам ребенка.

| Обхват бедер/<br>размер         | 41 – 43 см          | 44 - 46 см         | 47 - 49 см       | 50 - 52 см       | 53 - 56 см       | 57 - 59 см         |
|---------------------------------|---------------------|--------------------|------------------|------------------|------------------|--------------------|
| Ширина изделия<br>по пояску (А) | 21 см *2<br>42 см   | 21 см*2<br>42 см   | 22 см*2<br>44 см | 24 см*2<br>48 см | 26 см*2<br>52 см | 27 см*2<br>54 см   |
| Ширина изделия<br>по бедрам (В) | 22,5 см *2<br>45 см | 23,5 см*2<br>47 см | 25 см*2<br>50 см | 27 см*2<br>54 см | 29 см*2<br>58 см | 30,5 см*2<br>61 см |
| Высота сидения<br>по переду (С) | 14 см               | 15 см              | 16 см            | 17 см            | 17 см            | 18 см              |

| Обхват бедер/<br>размер         | 60 – 62 см        | 63 - 65 см         | 66 - 68 см       | 69 - 71 см         | 72 - 74 см       | 75 - 78 см         |
|---------------------------------|-------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|
| Ширина изделия<br>по пояску (А) | 28 см *2<br>56 см | 29,5 см*2<br>59 см | 31 см*2<br>62 см | 32 см*2<br>64 см   | 34 см*2<br>68 см | 35,5 см*2<br>71 см |
| Ширина изделия<br>по бедрам (В) | 32 см *2<br>64 см | 33,5 см*2<br>67 см | 35 см*2<br>70 см | 36,5 см*2<br>73 см | 38 см*2<br>76 см | 40 см*2<br>80 см   |
| Высота сидения<br>по переду (С) | 18 см             | 19 см              | 20 см            | 20 см              | 21 см            | 22 см              |



**Важно!** При выборе размера Вам нужно было проверить ширину штанины. Если Вам нужно добавить 2 см к ширине штанины, провяжите дополнительные 2 ряда тела штанов с прибавками по ластовице в каждом ряду. Так Вы добавите по 4 петли каждой штанине: по 2 по переду и спинке.

Убавки по ластовице по штанинам делаете по схеме в следующем разделе. При подсчете оставшихся петель после ластовицы, не забудьте, что у Вас их на 2 больше по переду и спинке.

## Разделения тела на штанины. Убавки по ластовице

**Важно!** Если Вы вяжете шорты, перейдите к [странице 56](#). Вязание ластовицы и штанин для шортов описано там.

**Со следующего ряда, после вязания ластовицы,** будем разделять тело штанов на штанины.

Возьмите круговые спицы 120-150 см того же размера, что вязали основное полотно. От начала ряда будем вязать ими способом *magic loop*.

**Смотрите видео №8** <https://fex.net/ru/s/lscxpaq>  
[https://drive.google.com/open?id=1AxpOxAMYWIZnm2SG\\_BxFbtbQu0rK6NQ7](https://drive.google.com/open?id=1AxpOxAMYWIZnm2SG_BxFbtbQu0rK6NQ7)

**Повесьте булавку в начале ряда, на ряд что на спице.** От этой булавки будете считать ряды убавления по ластовице и общую длину штанины.



От маркера начала ряда провязываем петли правой штанины до двух центральных лицевых петель, вдоль которых делали прибавки по ластовице. Снимаем на булавку эти две петли.



**Берем вторую рабочую нить для левой штанины,** оставляем кончик около 15 см. Им потом сошьем центральные петли ластовицы. **Продолжаем вязать ряд до маркера второго края тела.**

Поворачиваем вязание спинкой к себе, оставляем петлю лески у маркера края тела и вяжем ряд по левой штанине по спинке до центральных петель спинки. Снимаем 2 центральные петли на булавку, как делали по переду. Первый ряд по левой штанине закончен.



Возвращаемся к рабочей нити от правой штанины и вяжем ею ряд до конца. Максимально подтяните нить при провязывании первых петель.



**Со следующего ряда приступаем к убавлениям петель по ластовице по штанинам.**

Убавления делаем вдоль внутреннего края штанин.

**По переду** провязываем вместе две последние петли правой штанины и две первые петли левой штанины.

**По спинке:** *последняя петля левой штанины и первая правой – это направляющие линии убавлений.* И убавки делаем справа от направляющей по левой штанине и слева – по правой.

Чтобы провязать **убавку по переду по правой штанине**, поворачиваем две последние петли так, чтобы их правые стенки стали дальними и провязываем их две вместе за правые стенки, наклоном влево.



**По переду по левой штанине** делаем убавку, провязывая две первые петли вместе за передние правые стенки наклоном вправо.

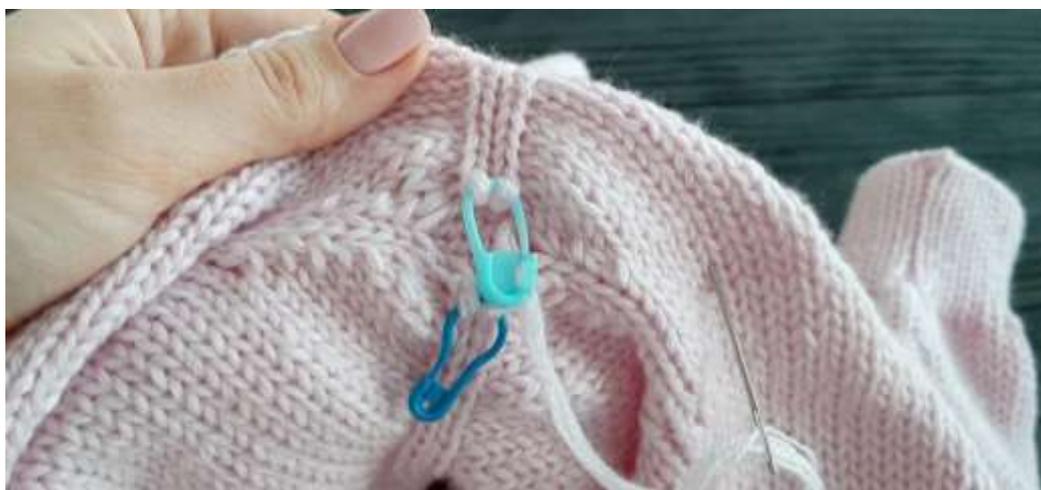


**По спинке** делаем убавки аналогично, в ту же сторону, только **за одну петлю до внутреннего края** по левой штанине и провязав одну петлю – по правой.

**Вид убавок спереди и по спинке.**



**Вид готовой ластовицы**



**Важно!** Если Вы расширяли штанины за счет провязывания двух дополнительных рядов по ластовице и Вам нужно еще чуть расширить, то можно это сделать за счет убавок по штанинам. **Чтобы сделать штанины еще чуть шире, не делаете по одной или по 2 убавки по передней и задней части штанин.**

**47-49 см**

Например, смотрите схему. Красным отметила убавки, которые можно не делать. В процессе работы обязательно примеряйте изделие, чтобы определить устроит ли ширина штанин.

| спинка         |    | перед |     |    |
|----------------|----|-------|-----|----|
| ПШ             | ЛШ | ЛШ    | ПШ  |    |
| /              |    | \     |     | 10 |
|                |    |       |     | 9  |
| /              |    | \     |     | 8  |
|                |    | /     | \   | 7  |
| /              |    | \     |     | 6  |
| /              |    | \     | / \ | 5  |
| /              |    | \     |     | 4  |
| /              |    | \     | / \ | 3  |
| /              |    | \     | / \ | 2  |
| /              |    | \     | / \ | 1  |
| ряд разделения |    |       |     |    |

**Смотрите схему убавок по Вашему размеру.** Схемы составлены по принципу схем прибавок по ластовице по телу штанов:

- Схему читаем снизу вверх, справа на лево.
- указана сторона: перед или спинка.
- правая штанина – ПШ, левая штанина – ЛШ. По переду от маркера начала ряда вяжем по правой штанине, потом по левой, а по спинке, наоборот, сначала по левой, потом по правой.
- указан порядковый номер ряда вязания.
- / и \ - показан наклон убавки.
- По спинке дополнительной клеточкой указана направляющая петля по штанинам.

**41 – 43 см**

| спинка      |    | перед |    |    |    |
|-------------|----|-------|----|----|----|
| ПШ          | ЛШ | ЛШ    | ПШ |    |    |
| /           |    |       | \  | 14 |    |
|             |    |       |    | 13 |    |
| /           |    |       | \  | 12 |    |
|             |    |       |    | 11 |    |
| /           |    | \     | /  | \  | 10 |
| /           |    | \     |    | 9  |    |
| /           |    | \     | /  | \  | 8  |
| /           |    | \     |    | 7  |    |
| /           |    | \     | /  | \  | 6  |
| /           |    | \     | /  | \  | 5  |
| /           |    | \     | /  | \  | 4  |
| /           |    | \     | /  | \  | 3  |
| /           |    | \     | /  | \  | 2  |
| /           |    | \     | /  | \  | 1  |
| ряд деления |    |       |    |    |    |

**44 - 46 см**

| спинка      |    | перед |    |    |   |
|-------------|----|-------|----|----|---|
| ПШ          | ЛШ | ЛШ    | ПШ |    |   |
| /           |    |       | \  | 13 |   |
|             |    |       |    | 12 |   |
| /           |    |       | \  | 11 |   |
|             |    |       |    | 10 |   |
| /           |    | \     | /  | \  | 9 |
| /           |    | \     |    | 8  |   |
| /           |    | \     | /  | \  | 7 |
| /           |    | \     |    | 6  |   |
| /           |    | \     | /  | \  | 5 |
| /           |    | \     | /  | \  | 4 |
| /           |    | \     | /  | \  | 3 |
| /           |    | \     | /  | \  | 2 |
| /           |    | \     | /  | \  | 1 |
| ряд деления |    |       |    |    |   |

**47-49 см**

| спинка      |    | перед |    |    |   |
|-------------|----|-------|----|----|---|
| ПШ          | ЛШ | ЛШ    | ПШ |    |   |
| /           |    |       | \  | 10 |   |
|             |    |       |    | 9  |   |
| /           |    |       | \  | 8  |   |
|             |    | /     | \  | 7  |   |
| /           |    | \     |    | 6  |   |
| /           |    | \     | /  | \  | 5 |
| /           |    | \     |    | 4  |   |
| /           |    | \     | /  | \  | 3 |
| /           |    | \     | /  | \  | 2 |
| /           |    | \     | /  | \  | 1 |
| ряд деления |    |       |    |    |   |

**50 - 52 см**

| спинка      |    | перед |    |   |   |
|-------------|----|-------|----|---|---|
| ПШ          | ЛШ | ЛШ    | ПШ |   |   |
| /           |    |       | \  | 9 |   |
|             |    |       |    | 8 |   |
| /           |    |       | \  | 7 |   |
|             |    | /     | \  | 6 |   |
| /           |    | \     |    | 5 |   |
| /           |    | \     | /  | \ | 4 |
| /           |    | \     |    | 3 |   |
| /           |    | \     | /  | \ | 2 |
| /           |    | \     | /  | \ | 1 |
| ряд деления |    |       |    |   |   |

**53 - 56 см**

| спинка         |    | перед |    |   |
|----------------|----|-------|----|---|
| ПШ             | ЛШ | ЛШ    | ПШ |   |
| /              |    | \     |    | 9 |
|                |    |       |    | 8 |
| /              |    | \     |    | 7 |
|                |    | /     | \  | 6 |
| /              |    | \     |    | 5 |
| /              |    | \     | /  | 4 |
| /              |    | \     |    | 3 |
| /              |    | \     | /  | 2 |
| /              |    | \     | /  | 1 |
| ряд разделения |    |       |    |   |

**57 - 59 см**

| спинка         |    | перед |    |   |
|----------------|----|-------|----|---|
| ПШ             | ЛШ | ЛШ    | ПШ |   |
| /              |    | \     |    | 9 |
|                |    |       |    | 8 |
| /              |    | \     |    | 7 |
|                |    | /     | \  | 6 |
| /              |    | \     |    | 5 |
| /              |    | \     | /  | 4 |
| /              |    | \     |    | 3 |
| /              |    | \     | /  | 2 |
| /              |    | \     | /  | 1 |
| ряд разделения |    |       |    |   |

**60 - 62 см**

| спинка         |    | перед |    |   |
|----------------|----|-------|----|---|
| ПШ             | ЛШ | ЛШ    | ПШ |   |
| /              |    | \     |    | 7 |
|                |    |       |    | 6 |
| /              |    | \     |    | 5 |
|                |    |       |    | 4 |
| /              |    | \     | /  | 3 |
| /              |    | \     |    | 2 |
| /              |    | \     | /  | 1 |
| ряд разделения |    |       |    |   |

**63 - 65 см**

| спинка         |    | перед |    |   |
|----------------|----|-------|----|---|
| ПШ             | ЛШ | ЛШ    | ПШ |   |
| /              |    | \     |    | 7 |
|                |    |       |    | 6 |
| /              |    | \     |    | 5 |
|                |    |       |    | 4 |
| /              |    | \     | /  | 3 |
| /              |    | \     |    | 2 |
| /              |    | \     | /  | 1 |
| ряд разделения |    |       |    |   |

**66 - 68 см**

| спинка         |    | перед |    |   |
|----------------|----|-------|----|---|
| ПШ             | ЛШ | ЛШ    | ПШ |   |
| /              |    | \     |    | 7 |
|                |    |       |    | 6 |
| /              |    | \     | /  | 5 |
|                |    |       |    | 4 |
| /              |    | \     | /  | 3 |
| /              |    | \     |    | 2 |
| /              |    | \     | /  | 1 |
| ряд разделения |    |       |    |   |

**69 - 71 см**

| спинка         |    | перед |    |   |
|----------------|----|-------|----|---|
| ПШ             | ЛШ | ЛШ    | ПШ |   |
| /              |    | \     |    | 7 |
|                |    |       |    | 6 |
| /              |    | \     | /  | 5 |
|                |    |       |    | 4 |
| /              |    | \     | /  | 3 |
| /              |    | \     |    | 2 |
| /              |    | \     | /  | 1 |
| ряд разделения |    |       |    |   |

**72 - 74 см**

| спинка         |    | перед |    |   |
|----------------|----|-------|----|---|
| ПШ             | ЛШ | ЛШ    | ПШ |   |
| /              |    | \     |    | 7 |
|                |    |       |    | 6 |
| /              |    | \     | /  | 5 |
|                |    |       |    | 4 |
| /              |    | \     | /  | 3 |
| /              |    | \     |    | 2 |
| /              |    | \     | /  | 1 |
| ряд разделения |    |       |    |   |

**75 - 78 см**

| спинка         |    | перед |    |   |
|----------------|----|-------|----|---|
| ПШ             | ЛШ | ЛШ    | ПШ |   |
| /              |    | \     |    | 7 |
|                |    |       |    | 6 |
| /              |    | \     | /  | 5 |
|                |    |       |    | 4 |
| /              |    | \     | /  | 3 |
| /              |    | \     |    | 2 |
| /              |    | \     | /  | 1 |
| ряд разделения |    |       |    |   |

После провязывания убавлений, пересчитайте количество петель каждой штанины. На задней стороне штанины будет на 2-4 петли больше чем на передней. Учтите изменения, если Вы их делали.

| Обхват бедер/<br>размер                        | 41 – 43 см                    | 44 - 46 см                     | 47 - 49 см                     | 50 - 52 см                     | 53 - 56 см                     | 57 - 59 см                     |
|--|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Ширина штанины<br>по бедру (Е)                 | 9 см *2<br>18 см<br>40 петель | 10 см *2<br>20 см<br>44 петель | 12 см *2<br>24 см<br>52 петель | 14 см *2<br>28 см<br>62 петель | 15 см *2<br>30 см<br>66 петель | 17 см *2<br>34 см<br>74 петель |
| Количество<br>петель штанины:<br>спереди/сзади | 19/21                         | 21/23                          | 24/28                          | 29/33                          | 31/35                          | 35/39                          |

| Обхват бедер/<br>размер                        | 60 – 62 см                    | 63 - 65 см                   | 66 - 68 см                    | 69 - 71 см                   | 72 - 74 см                    | 75 - 78 см                    |
|--|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Ширина штанины<br>по бедру (Е)                 | 18 см*2<br>36 см<br>80 петель | 19 см*2<br>38 см<br>84 петли | 20 см*2<br>40 см<br>88 петель | 21 см*2<br>42 см<br>92 петли | 22 см*2<br>44 см<br>96 петель | 23 см*2<br>46 см<br>102 петли |
| Количество<br>петель штанины:<br>спереди/сзади | 38/42                         | 40/44                        | 42/46                         | 44/48                        | 46/50                         | 49/53                         |

**Примерьте изделие. Если все устраивает, можем вязать дальше.**

### Длина штанин. Сокращение петель к щиколотке

После сокращения петель по ластовице, **продолжаем таким же образом сокращать петли по штанине**, чтобы заузить ее к манжете. Для этого нужно рассчитать ритм убавлений.

Поскольку все дети разные, нет смысла давать какие-то определенные данные и расчеты по длине штанин. Есть только мои рекомендации. Но, например, если Вы хотите добавить отворот в штанишках для маленьких деток, чтобы они дольше носили изделие, то уже нужно переделывать расчеты. Поэтому, мы с Вами посчитаем все сами, разберем на примере.



**Замерьте нужную длину штанины.** Сделать это можете по штанам ребенка. Замеряем примерно по центру штанины вниз от линии разделения тела на штанины. Добавьте, если нужно, 4-5 см на отворот.

**По ребенку** можно измерить стоя, от линии на пару см ниже промежности до пятки.

**Сделаем расчеты.**

В таблице данные по ширине штанины по бедру, количеству убавок по штанине и количество петель манжета. Или возьмите Ваши данные, если корректировали ширину штанины.

| Обхват бедер/<br>размер                | 41 – 43 см                    | 44 - 46 см                     | 47 - 49 см                     | 50 - 52 см                     | 53 - 56 см                     | 57 - 59 см                     |
|--|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Ширина штанины<br>по бедру (E)         | 9 см *2<br>18 см<br>40 петель | 10 см *2<br>20 см<br>44 петель | 12 см *2<br>24 см<br>52 петель | 14 см *2<br>28 см<br>62 петель | 15 см *2<br>30 см<br>66 петель | 17 см *2<br>34 см<br>74 петель |
| Количество пар<br>убавок по<br>штанине | 2 пары                        | 3 пары                         | 6 пар                          | 10 пар                         | 12 пар                         | 15 пар                         |
| Ширина штанины<br>по щиколотке (F)     | 8 см*2<br>16 см<br>36 петель  | 8,5 см*2<br>17 см<br>38 петель | 9 см*2<br>18 см<br>40 петель   | 9,5 см<br>19 см<br>42 петли    | 9,5 см<br>19 см<br>42 петли    | 10 см*2<br>20 см<br>44 петли   |

| Обхват бедер/<br>размер                | 60 – 62 см                      | 63 - 65 см                    | 66 - 68 см                      | 69 - 71 см                   | 72 - 74 см                    | 75 - 78 см                     |
|--|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| Ширина штанины<br>по бедру (E)         | 18 см*2<br>36 см<br>80 петель   | 19 см*2<br>38 см<br>84 петли  | 20 см*2<br>40 см<br>88 петель   | 21 см*2<br>42 см<br>92 петли | 22 см*2<br>44 см<br>96 петель | 23 см*2<br>46 см<br>102 петли  |
| Количество пар<br>убавок по<br>штанине | 17 пар                          | 18 пар                        | 19 пар                          | 20 пар                       | 22 пары                       | 24 пары                        |
| Ширина штанины<br>по щиколотке (F)     | 10,5 см*2<br>21 см<br>46 петель | 11 см*2<br>22 см<br>48 петель | 11,5 см*2<br>23 см<br>50 петель | 12 см*2<br>24 см<br>52 петли | 12 см*2<br>24 см<br>52 петли  | 12,5 см*2<br>25 см<br>54 петли |

**Например, Вы вяжете размер 50-52 см, длина штанины 25 см.**

- Штанина состоит из основного полотна и манжета-резинки. От Вашего замера отнимите желаемую ширину резинки (делаете любую на Ваш вкус). Например, 4 см:  
 $25-4=21$  см – **длина основного полотна штанины**
- Переводим замер в сантиметрах в количество рядов. Для этого умножаем замер на количество рядов в 1 см. По МК – это 2,9. Смотрите свое значение, если не попали в плотность.  
 $21*2,9=60,9$ . Округляем до целого числа – **61 ряд до вязания резинки.**
- Часть рядов по штанине Вы уже провязали, когда делали убавки по ластовице после разделения на штанины. Смотрим чуть выше в Вашей схеме, сколько у вас было рядов убавок **по переду**. Для размера 50-52 см это 6 рядов. Отнимаем их от рассчитанного количества рядов штанины:  
 $61-6=55$  рядов. Это **часть штанины, по которой будут убавления** на сужение к щиколотке.
- Теперь **нужно рассчитать шаг убавок**. Смотрите в табличку выше, сколько пар убавок по Вашему размеру. По размеру 50-52 см 10 пар убавок. Это 20 петель по всей штанине.  
Если у нас 10 пар убавок, то это 11 отрезков по длине штанины: один - до первого убавления по штанине после последнего по ластовице, 9

отрезков между убавками и еще один - после последней убавки перед резинкой.

То есть, отрезков убавления петель на 1 больше, чем пар убавок. Рассчитываем эти отрезки. Для этого делим оставшееся количество рядов по штанине на количество отрезков:

$55/11=5$ . Ровно 5 рядов отрезок. То есть – убавки будем делать в каждом пятом ряду.

**Если Вы корректировали данные по ширине штанины**, то от количества петель манжета отнимите остаток петель после сокращений по ластовице и разделите число на 2. Так получите количество пар убавок по штанине.

**Можем приступить к работе.** Начинаем делать убавки в рассчитанном ряду. **Считаем ряды по переду от последней убавки по ластовице.** И после последней убавки по штанине еще нужно будет провязать рассчитанное количество рядов до резинки.

**Убавки продолжаем делать, как и раньше, по внутреннему краю штанины** с двух сторон от направляющей петли, которая по задней стороне штанины.

**Важно!** Последние несколько рядов до начала вязания резинкой перейдите на спицы на 0,5 мм меньше, чем основные. Так Ваша резинка будет более аккуратная.



Сделав все убавления по штанине, нужно пересчитать остаток петель, свериться с таблицей. А также пересчитать число рядов от маркера, который Вы вешали на последнем ряду перед разделением тела штанов на штанины. Замерить сантиметром.

Если все устраивает, вяжете резинку штанишек. Высота резинки на Ваше усмотрение.

Петли можно закрыть несколькими способами: под итальянский набор петель или узелками.

**Видео №9** – закрытие петель под итальянский набор:

<https://drive.google.com/open?id=18Mc05hoARIUs974PY9gldiJiuUawUIWV>

**Видео №10** – закрытие петель узелками:

<https://fex.net/ru/s/nxxa0pl>

<https://drive.google.com/open?id=19-QyjQzq8sn6DJe3IAQdmB9uM5PIR3zz>

## Вязание ластовицы и штанин шортов

В МК представлены короткие шорты.

Пример, какая будет длина шорт. Зависит от роста.



Линия низа штанины чуть завышена относительно наружной части бедра. Штанины вяжутся по отдельности: сначала правая, а потом левая. Вяжем укороченными рядами штанину, одновременно сокращая петли по ластовице. Потом перейдем на спицы меньшего размера и свяжем окантовку штанины, которую подожьем внутри трикотажным швом.

**Смотрите видео №11** <https://fex.net/ru/s/xndel4m>  
<https://drive.google.com/open?id=1L4UDXrNqUiMg2wJWkSMBoR3cEmTDirMK>

**Переснимите петли правой штанины на круговые спицы длиной 40 см**, такого же размера, как Ваши рабочие. Если Вы вяжете маленькие размеры шорт, то штанины придется вязать на носочных спицах, или длинных круговых способом *magic loop*.

Переснимаем петли сначала до двух центральных петель переда. **Центральные петли переда и спинки снимаем на булавки**. Их потом сошьем трикотажным швом. Потом переснимаем петли задней части штанины.



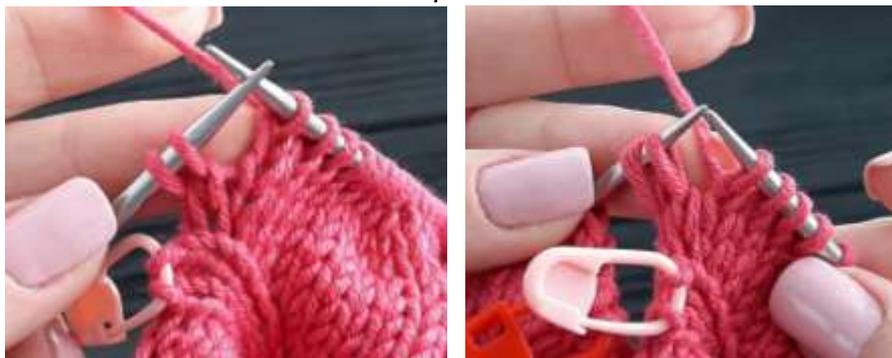
**Маркер начала ряда остается на прежнем месте – по правому краю.**



**От МНР начинается первый ряд ластовицы.** Провязываем его до последних двух петель по переду. Здесь будет убавление. Убавления делаем вдоль внутреннего края штанин.

**Первая петля по задней части – это направляющая линия убавлений.** Справа от направляющей делаем убавки по передней части шортов, а слева – по задней.

Чтобы провязать **убавку справа от направляющей**, поворачиваем две последние петли так, чтобы их правые стенки стали дальними и провязываем две петли вместе за правые стенки, наклоном влево.



**Провязываем первую петлю задней части штанины - направляющую.** Выделяем ее маркерами с обеих сторон, так как убавления будут и по лицевой части, и по изнанке. Так будет удобнее ориентироваться, где их делать.



**Слева от направляющей** делаем убавку, провязывая две петли вместе за передние правые стенки наклоном вправо.



Вяжем ряд дальше и смотрим в схеме, **сколько нужно не довязать петель** до маркера начала ряда. Например, 8 петель. Отсчитываем от маркера 8 петель до конца ряда, и последняя петля перед этим отрезком будет точкой поворота. Оборачиваем ее петлей, так делали это по ростку.



Поворачиваем вязание на изнаночную сторону. **Начинается второй ряд ластовицы.** Провязываем его, делая сокращения по ластовице. И снова не довязываем указанное в схеме количество петель до МНР. Последняя петля перед этим отрезком – точка поворота.

**Нужно правильно провязывать убавления по изнаночной стороне.**

**Справа от направляющей линии** делаем убавление, провязывая две петли вместе изнаночной за передние правые стенки.



**Слева от направляющей** поворачиваем две петли таким образом, чтобы их правые стенки стали дальними. И провязываем петли за правые стенки, заводя спицу через вторую петлю с тыльной стороны.



Поворачиваем вязание, вяжем третий ряд. Следите за убавлениями по ластовице.

**С третьего ряда считаем количество недовязанных петель не до маркера начала ряда, а по предыдущему ряду учитывая точку поворота.**

Обратите внимание на фото – от МНР отрезки по 8 петель.



**Провязываем остальные ряды ластовицы, делая сокращения.**

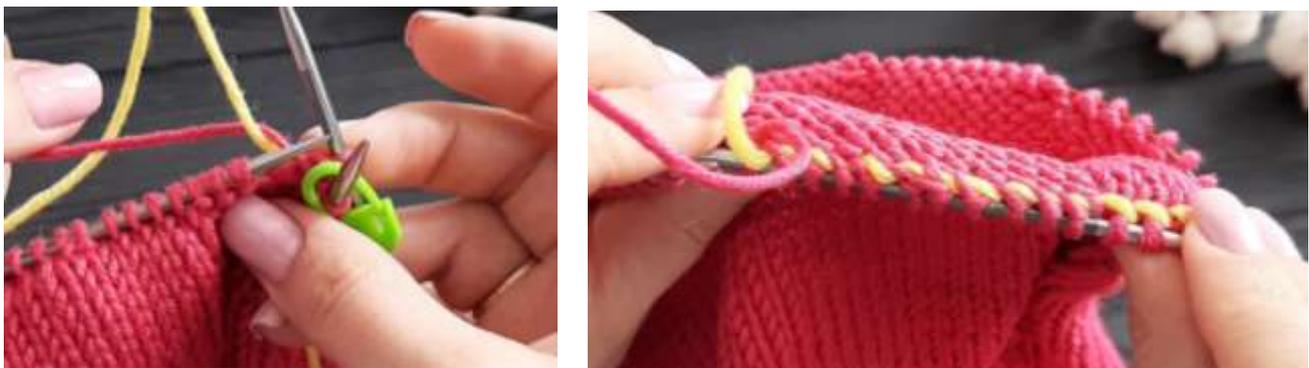
**9-й ряд** вяжем до МНР, провязывая точки поворота рядов по спинке.

**Здесь точки поворота провязываются немного не так, как по ростку.** Освобождаем петлю основного полотна от дополнительной петли и возвращаем на левую спицу сначала основную петлю, а потом дополнительную. Ставим их так, чтобы их правые стенки были ближними. Провязываем две петли вместе за правые стенки, заводя спицу слева.



**С 10-го ряда меняем спицы на размер на 0,5-1 мм меньше, чем основные, иначе будет торчать окантовка штанины.**

**Десятый ряд будем провязывать с дополнительной нитью, оборачивая ею основную нить после каждой провязанной петли.** Так мы отметим ряд, к которому потом пришьем край штанины.



Провязываем точки поворота по передней части штанины. **Здесь есть нюанс.** Освобождаем основную петлю от дополнительной и возвращаем на левую спицу сначала дополнительную петлю, потом основную. Поворачиваем их так, чтобы их правые стенки стали дальними. И провязываем две вместе за дальние стенки.



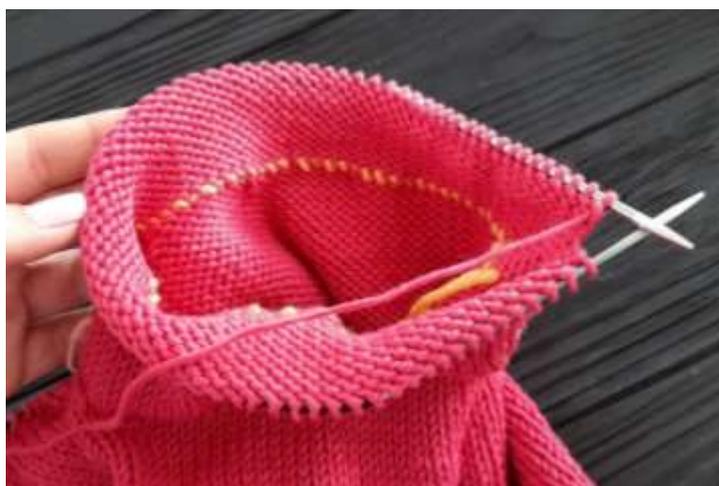
А следующую петлю провязываем не со спицы, а на ряд ниже. Так менее заметен переход по рядам. Так делаем со всеми точками по этому ряду.



**Важно!** Я Вам предлагаю окантовку штанины связать уже без лампасов, если они были. Для этого последние петли ряда, где у Вас лампасы, провязываем лицевыми. Особенно, если у Вас широкий лампас. Так не будет перепада в рядах возле маркера начала ряда. А со следующего ряда вяжем все лицевыми петлями.



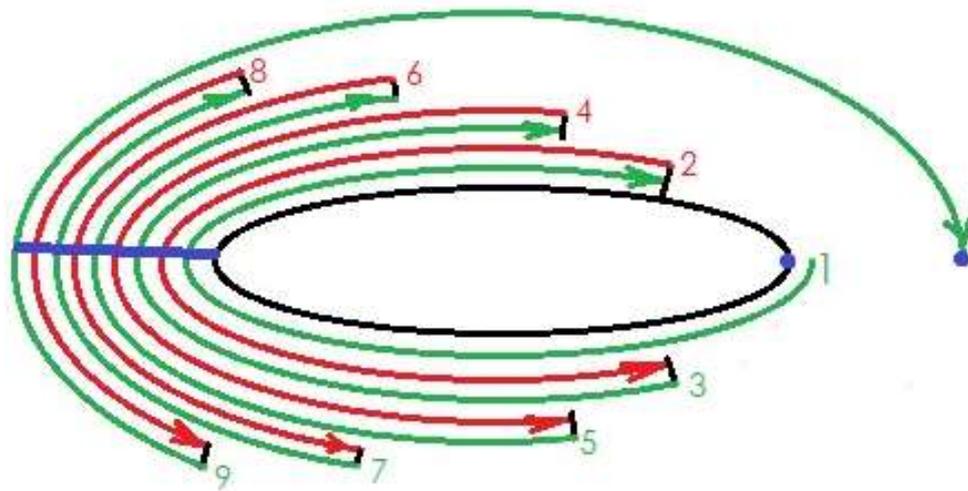
Провязываем 10 рядов от нити и будем пришивать край по внутренней части.



**Важно!** Если Вы вяжете шорты с лампасами, сначала нужно их вышить, а потом пришивать край. Смотрите на странице 73.

**Порядок работы я рассказала.** Вот так схематически будет выглядеть Ваша работа по штанине.

- **Синей точкой** обозначен маркер начала ряда.
- **Зеленым** обозначены ряды по лицевой части, **красным** указаны ряды по изнанке.
- **Синей линией** обозначена линия убавлений по ластовице.
- указан порядковый номер ряда вязания. Первый ряд вяжем от маркера начала ряда, потом укороченные ряды, и девятый ряд вяжем до маркера начала ряда.



Теперь **смотрите схему провязывания штанины по Вашему размеру:**

- Схему читаем снизу вверх, справа на лево.
- указана сторона: перед или спинка.
- указан порядковый номер ряда вязания.
- / и \ - показан наклон убавки.
- По спинке дополнительной клеточкой указана направляющая петля по штанинам.
- Указано количество петель, которое нужно не довязать до МНР или предыдущей точки поворота ряда
- **Зеленым** обозначены ряды по лицевой части, **красным** указаны ряды по изнанке.

**41 – 43 см**

| спинка |   | перед |     |   |
|--------|---|-------|-----|---|
|        | / |       |     | 9 |
|        | / | \     | 4 п | 8 |
| 5 п    | / |       |     | 7 |
|        | / | \     | 4 п | 6 |
| 5 п    | / | \     |     | 5 |
|        | / | \     | 4 п | 4 |
| 5 п    | / | \     |     | 3 |
|        | / | \     | 4 п | 2 |
| 5 п    | / | \     |     | 1 |

**44 - 46 см**

| спинка |   | перед |     |   |
|--------|---|-------|-----|---|
|        | / | \     |     | 9 |
|        | / | \     | 4 п | 8 |
| 5 п    | / | \     |     | 7 |
|        | / | \     | 4 п | 6 |
| 5 п    | / | \     |     | 5 |
|        | / | \     | 4 п | 4 |
| 5 п    | / | \     |     | 3 |
|        | / | \     | 4 п | 2 |
| 5 п    | / | \     |     | 1 |

**47-49 см**

| спинка |   | перед |     |   |
|--------|---|-------|-----|---|
|        | / |       |     | 9 |
|        |   |       | 5 п | 8 |
| 6 п    | / | \     |     | 7 |
|        |   |       | 5 п | 6 |
| 6 п    | / | \     |     | 5 |
|        | / |       | 5 п | 4 |
| 6 п    | / | \     |     | 3 |
|        | / | \     | 5 п | 2 |
| 6 п    | / | \     |     | 1 |

**50 - 52 см**

| спинка |   | перед |     |   |
|--------|---|-------|-----|---|
|        | / |       |     | 9 |
|        |   |       | 6 п | 8 |
| 7 п    | / |       |     | 7 |
|        |   | \     | 6 п | 6 |
| 7 п    | / |       |     | 5 |
|        | / | \     | 6 п | 4 |
| 7 п    | / |       |     | 3 |
|        | / | \     | 6 п | 2 |
| 7 п    | / | \     |     | 1 |

**53 - 56 см**

| спинка |   | перед |     |   |
|--------|---|-------|-----|---|
|        | / |       |     | 9 |
|        |   |       | 7 п | 8 |
| 7 п    | / |       |     | 7 |
|        |   | \     | 7 п | 6 |
| 7 п    | / |       |     | 5 |
|        | / | \     | 7 п | 4 |
| 7 п    | / |       |     | 3 |
|        | / | \     | 7 п | 2 |
| 7 п    | / | \     |     | 1 |

**57 - 59 см**

| спинка |   | перед |     |   |
|--------|---|-------|-----|---|
|        | / |       |     | 9 |
|        |   |       | 8 п | 8 |
| 9 п    | / |       |     | 7 |
|        |   | \     | 8 п | 6 |
| 9 п    | / |       |     | 5 |
|        | / | \     | 8 п | 4 |
| 9 п    | / |       |     | 3 |
|        | / | \     | 8 п | 2 |
| 9 п    | / | \     |     | 1 |

**60 - 62 см**

| спинка |   | перед |     |   |
|--------|---|-------|-----|---|
|        |   |       |     | 9 |
|        |   |       | 8 п | 8 |
| 9 п    | / |       |     | 7 |
|        |   |       | 8 п | 6 |
| 9 п    | / |       |     | 5 |
|        |   |       | 8 п | 4 |
| 9 п    | / | \     |     | 3 |
|        | / |       | 8 п | 2 |
| 9 п    | / | \     |     | 1 |

**63 - 65 см**

| спинка |   | перед |     |   |
|--------|---|-------|-----|---|
|        |   |       |     | 9 |
|        |   |       | 9 п | 8 |
| 9 п    | / |       |     | 7 |
|        |   |       | 9 п | 6 |
| 9 п    | / |       |     | 5 |
|        |   |       | 9 п | 4 |
| 9 п    | / | \     |     | 3 |
|        | / |       | 9 п | 2 |
| 9 п    | / | \     |     | 1 |

**66 - 68 см**

| спинка |   | перед |     |   |
|--------|---|-------|-----|---|
|        |   |       |     | 9 |
|        |   |       | 9 п | 8 |
| 10 п   | / |       |     | 7 |
|        |   |       | 9 п | 6 |
| 10 п   | / | \     |     | 5 |
|        |   |       | 9 п | 4 |
| 10 п   | / | \     |     | 3 |
|        | / |       | 9 п | 2 |
| 10 п   | / | \     |     | 1 |

**69 - 71 см**

| спинка |   | перед |      |   |
|--------|---|-------|------|---|
|        |   |       |      | 9 |
|        |   |       | 10 п | 8 |
| 10 п   | / |       |      | 7 |
|        |   |       | 10 п | 6 |
| 10 п   | / | \     |      | 5 |
|        |   |       | 10 п | 4 |
| 10 п   | / | \     |      | 3 |
|        | / |       | 10 п | 2 |
| 10 п   | / | \     |      | 1 |

**72 - 74 см**

| спинка |   |  | перед |  |   |
|--------|---|--|-------|--|---|
|        |   |  |       |  | 9 |
|        |   |  | 10 п  |  | 8 |
| 10 п   | / |  |       |  | 7 |
|        |   |  | 10 п  |  | 6 |
| 10 п   | / |  | \     |  | 5 |
|        |   |  | 10 п  |  | 4 |
| 10 п   | / |  | \     |  | 3 |
|        | / |  | 10 п  |  | 2 |
| 10 п   | / |  | \     |  | 1 |

**75 - 78 см**

| спинка |   |  | перед |  |   |
|--------|---|--|-------|--|---|
|        |   |  |       |  | 9 |
|        |   |  | 10 п  |  | 8 |
| 11 п   | / |  |       |  | 7 |
|        |   |  | 10 п  |  | 6 |
| 11 п   | / |  | \     |  | 5 |
|        |   |  | 10 п  |  | 4 |
| 11 п   | / |  | \     |  | 3 |
|        | / |  | 10 п  |  | 2 |
| 11 п   | / |  | \     |  | 1 |

**Связав правую штанину, приступаем к левой.**

**Видео №11.1.** <https://fex.net/ru/s/p4pdnkn>

[https://drive.google.com/open?id=1KHi-VBzEZ6Z6AfwB5V139W\\_gVZeGGur7](https://drive.google.com/open?id=1KHi-VBzEZ6Z6AfwB5V139W_gVZeGGur7)

**Важно! Начинаем вязать левую штанину от центра переда.**

Присоединяем рабочую нить, оставляя кончик около 25 см, им потом сошьем ластовицу. И провязываем ряд до маркера левого края тела. На фото как раз провязан этот ряд. Ластовица уже сшита.



**Внимание!** Этот маркер становится маркером начала ряда. И теперь по спинке будет первый ряд ластовицы. И далее вяжете левую штанину по схеме, по которой вязали правую. Разница только в том, что Вы будете вязать сначала по спинке, а потом по переду. Не забудьте последнюю петлю спинки оставить направляющей по ластовице.

**Связав штанины, подшиваем край.**

**Видео №12.** <https://fex.net/ru/s/dcormoe>

<https://drive.google.com/open?id=1U-WNMNeR-OZ4GDu39Yi7cB8QBk-iDOTf>

Обрезаете рабочую нить, оставив достаточный кончик, чтобы пришить край. Загибаем край во внутрь и состыкуйте первую петлю по ряду чтобы не было перекоса по штанине.



Начинаем сшивать, вводя иглу в первую петлю со спицы, снимаете ее за правую стенку. Следите, чтобы петля не перекрутилась.



Теперь заводим иглу снизу вверх под петлю ряда, которого мы обозначили нитью. И сверху вниз – под следующую петлю по ряду.



И возвращаемся в петлю, которую Вы снимали со спицы, входя в нее с лицевой стороны. И снимаем следующую петлю со спицы.



Прошиваем по ряду сначала раз прошитую петлю снизу вверх и сверху вниз – в следующую. И снова возвращаемся в петлю, которую сняли со спицы.



Прошивая, постепенно убирайте дополнительную нить. Следите, чтобы петли были ровные. Закончив, спрячем ниточку на внутренней стороне окантовки.



## Изменение длины штанины шорт

Если Вы хотите связать чуть больше длину, например для мальчика, имейте в виду, что скос штанины занимает 3 см высоты и еще 1,5 см окантовка низа. Замеряем длину штанины от разделения на штанины вниз.



Вы можете измерить длину штанины, отнять 3 см скоса и 1,5 см окантовки низа и рассчитать, сколько довяжут рядов. Желательно делать по какому-то образцу, чтобы Вы могли снять мерки.

Очень много нюансов по шортам, поэтому нужно будет ориентироваться по ходу работы.

Можете оставить штанины ровными или сузить, как штаны.

Если **штанины будут ровными**, тогда ластовицу вяжете по разделу для штанов и просто добавляете необходимую длину до скоса штанины. Если **штанины шорт будут чуть сужаться по ноге**, то нужно делать расчет, как для штанов, и потом уже решать, на какой длине остановиться и начать вывязывать скос штанины, с учетом убавок по штанине.

Определившись с длиной, нужно рассчитать количество петель укороченных рядов по скосу штанины.

Из таблички про остаток петель по штанине после прибавок по ластовице отнимите количество петель убавок по ластовице по задней части и по передней части штанины отдельно. По схеме скоса низа штанины у нас по 4 точки поворота ряда по передней и по задней части штанины. А это 5 отрезков с каждой стороны.

Например, у вас осталось 38 и 42 петли по переду и задней части штанины. Делим это количество на 5 отрезков:

$$38/5=7,6.$$

$$42/5=8,4.$$

Вот по переду отрезки будут 7 петель и остаток в последнем отрезке, а по спинке – 8 петель.

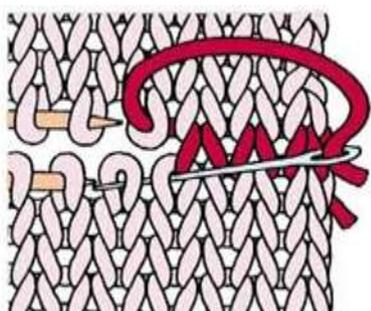
## Сшивание ластовицы

Ваши штаны или шорты готовы, остались детали. Сошьем центральные петли ластовицы.

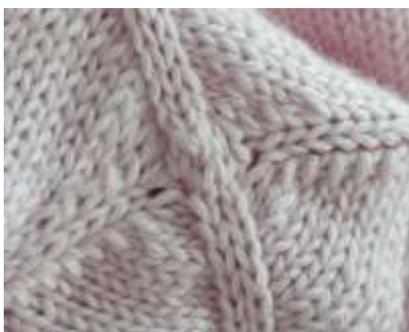
Переснимите петли с булавок на носочные спицы. Расположите штаны так, чтобы нитка, которую Вы оставляли от начала левой штанины, был справа.



Будем сшивать петли трикотажным швом. Вдеваем нить в иглу. Первый стежок делаем, захватывая петлю тела штанов по ближней к Вам стороне. И прошиваем первую петлю на ближней спице, вводя в нее иголку с тыльной стороны полотна. И переходим на дальнюю сторону. Захватываем иглой левую дужку петли основного полотна и прошиваем первую петлю на дальней спице, входя в нее с тыльной стороны.



Возвращаем иглой в первую прошитую петлю на ближней спице, вводя иглу с лицевой стороны на изнаночную. И прошиваем соседнюю слева петлю. Потом снова прошиваем петлю с дальней спицы. И захватываем дужку петли тела. Возвращаемся в петлю на ближней спице. И стягиваем пространство с основным полотном. Прячем ниточку на изнаночной стороне.



**Смотрите видео №13** <https://fex.net/ru/s/skv7cfm>

<https://drive.google.com/open?id=1-d2Z6wEY39dMHmgPyGOJ3z-sE3n7I6Ls>

## Вязание внутренней части кармана

Смотрите видео №14. <https://fex.net/ru/s/cdvd10r>

<https://drive.google.com/open?id=1YHfSxWnAUNMITmNKxc2VK720j7mHalGF>

Возвращаемся к карманам. Нужно связать их внутреннюю часть. Кладем штаны, как Вы их вязали: пояском и передом к себе, выворачиваем карманы. Нужно освободить петли, закрытые дополнительной нитью и переснять их на спицы. **Спицы нужны 120 см** того размера, которым Вы вязали основное полотно. Вязать будем два кармана вместе способом *magic loop*. Но можете связать и каждый карман по отдельности.



Начинаем переснимать петли с дальней стороны правого кармана, потом дальняя сторона левого кармана. Переснимаем по половине петель кармана. Например, 20 петель правого, потом 20 петель левого кармана.



Вытягиваем петлю тросика и оставив ее, переснимаем на спицы вторую половину петель левого кармана и потом правого.



**Берем рабочие нити для карманов**, оставляем хвостики около 20 см. Ими потом стянем отверстие возле входа в карман.

Вяжем нужную глубину карманов. Замер от низа входа в карман.

| Размер           | 53 – 56 см | 57 – 59 см | 60 – 62 см | 63 - 65 см | 66 - 68 см | 69 - 71 см | 72 - 74 см | 75 - 78 см |
|------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Глубина карманов | 5 см       | 5 см       | 6 см       | 6 см       | 7 см       | 8 см       | 9 см       | 10 см      |

Можно слелать карман более или менее глубоким. На Ваше усмотрение. Можете замерить по штанам ребенка.

**Связав нужную длину кармана, примерьте изделие**, убедитесь, удобно ли ребенку. Если все хорошо, **можем сшить низ кармана**.

**Смотрите видео №15** <https://fex.net/ru/s/nr0lnex>  
<https://drive.google.com/open?id=104ROBti3ttcyNviLe0rtGuklxcISBpwL>

Переснимите петли каждого кармана на отдельные спицы. Можно носочные или круговые. Посчитайте, чтобы на спицах было ровно по половине петель кармана.



Выворачиваем карман и будем сшивать по изнанке швом «назад иглу».



Обрезаем рабочую нить, оставляя достаточный для сшивания кончик, вдеваем его в иглу.

Захватываем первую петлю с дальней спицы за правую стенку и сразу же первую петлю с ближней спицы. Подтягиваем нить. Так же прошиваем следующую пару и возвращаемся иглой в предыдущую прошитую пару петель, заводя иглу с лицевой стороны на изнаночную. И обязательно потом ныряем иголкой под нить, которой шьете.



Аналогично прошиваем следующие пары. Зашив карман, прячем кончик нити. И также зашиваем второй карман.



## Пришиваем верх кармана

Смотрите видео №16 <https://fex.net/ru/s/xvb9eol>

<https://drive.google.com/open?id=13PXCwSUQRyMpAzrE1eF6FPyFB9v1GWCe>

Выворачиваем штаны, нужно пришить к пояску петли, которые добирали на внутреннюю часть кармана.

**Начнем с левого кармана.** Переснимите петли на две носочные спицы. Положите изделия пояском к себе.

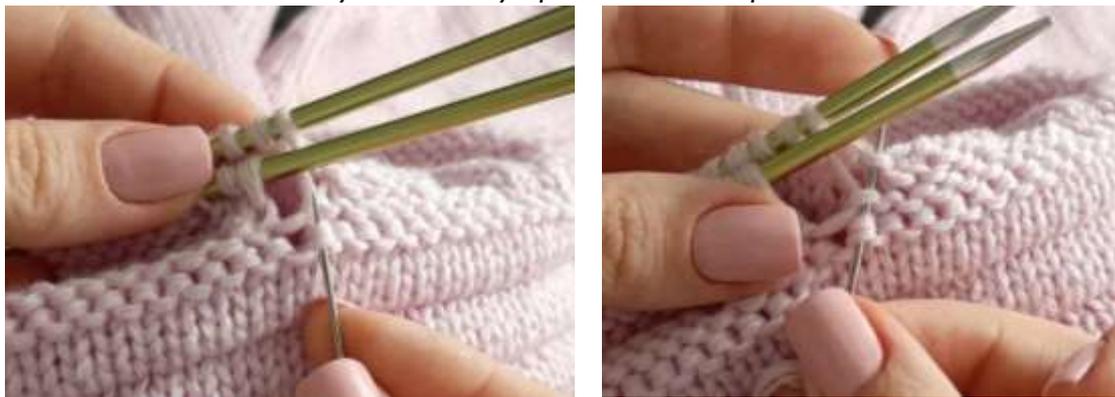
Подхватываем первую полупетлю между основным полотном и карманом. Можно сразу распустить бросовую нить или поднимать петли с ней. На одной спице получится на 1 петлю больше, чем на второй.



Правильно прикладываем карман, чтобы внутренний край был направлен к центру изделия. Подготовьте иголку с нитью. Пришивать будем прикотажным швом к петлям соединительного ряда пояска.



Первый стежок делаем, заводя иглу под петлю пояска и прошиваем 2 петли по основному полотну, рядом с карманом.



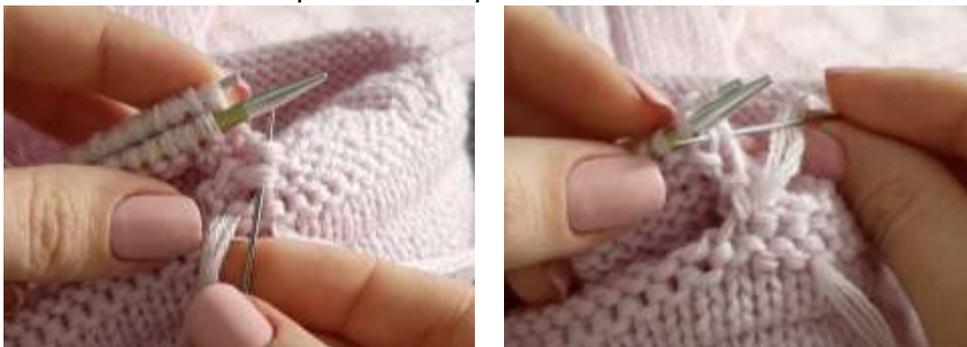
Кончик нити оставляем около 10 см, потом его спрячем.

Теперь сверху вниз прошиваем сначала петлю с дальней спицы и сразу – с ближней. Снимаем их со спиц за правые стенки.

Возвращаемся под нить в соединительном ряду и снизу вверх прошиваем следующую петлю слева.



Прошиваем 2 петли, снизу вверх, которые уже один раз прошиты. Теперь сверху вниз прошиваем следующую пару петель со спиц. Повторяем до конца кармана. Прячем кончики в поясок.



**Приступаем к правому карману.** Аналогично переснимаем петли на спицы. Только здесь момент, что по правому карману у Вас поясок будет сверху, а сам карман – ближе к Вам.



Берем иглу с нитью и начинаем пришивать к ряду пояска, заводя иглу сверху вниз по петлю соединительного ряда и прошиваем 2 петли по основному полотну рядом с карманом, как делали это по левому карману.



Подтягиваем нить, оставив кончик. Прошиваем снизу вверх, снимая за правые стенки петлю с ближней спицы и петлю с дальней. И возвращаемся в петлю соединительного ряда. Прошиваем под следующую слева петлю по соединительному ряду и потом возвращаемся в две ранее прошитые петли. Снова снизу вверх снимаем пару петель. Повторяем действия до конца ряда. Прячем кончики.



## Вышивка лампасов

Если Вы оставляли изнаночные петли вдоль штанин, этот раздел для Вас.

Вышить лампасы можно той же пряжей, что Вы вязали штаны, только другого цвета. Можно поиграть с фактурами, например, выбрав что-то блестящее. На Ваш вкус.

**Смотрите видео №17:** <https://fex.net/ru/s/blppslr>  
<https://drive.google.com/open?id=1bmA6KSanpFwTxNCvqm8cayS3SW9dX3D6>

Для работы нам нужен крючок 3,5-5 мм и Ваша пряжа для лампасов. Протяните рабочую нить во внутрь штанины и оставьте кончик 15 сантиметров, мы его потом спрячем. Начинаем вышивать от пояса, четко по столбику изнаночных петель. Вводим крючок в петлю и подхватываем нить. Петля остается на крючке. Пропускаем протяжку петли полотна и входим в следующую петлю, снова подхватывая нить. И теперь продеваем крючок с нитью в предыдущую петлю. И так далее. Вышиваем до манжета.



Вышив полосу, прячем кончики на изнаночной стороне.

## Окантовка карманов и ложных карманов

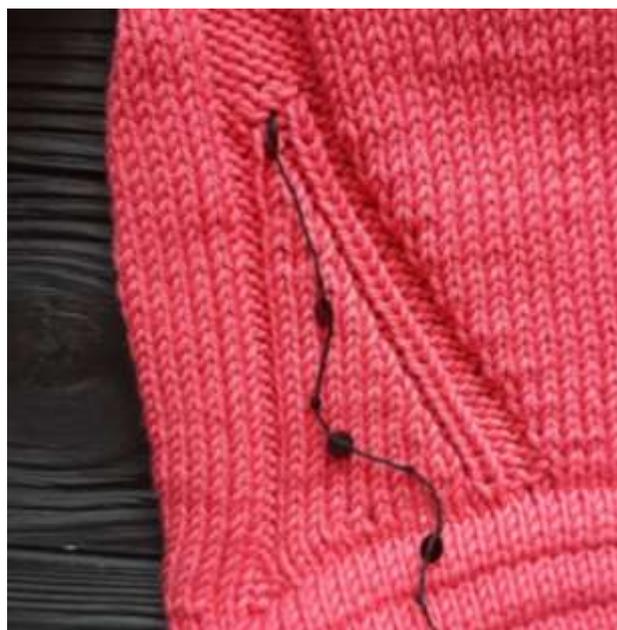
Смотрите видео №18 <https://fex.net/ru/s/voocbrd>  
[https://drive.google.com/open?id=1ONZ8VNWgiC4pXR4SO3\\_-Rd5x5b38LUy9](https://drive.google.com/open?id=1ONZ8VNWgiC4pXR4SO3_-Rd5x5b38LUy9)

Если Вы вязали карманы или ложные карманы, нужно правильно вышить цепочку по краю входа в карман.

Делаем это по тому же принципу, что и вышивка лампасов, только насквозь, через полотно, прошивая одновременно по двух столбикам изнаночных петель.

**Обратите внимание**, чтобы лицевая часть цепочки была слева от направляющих петель по правому карману и справа – по левому. Так же и по ложному карману.

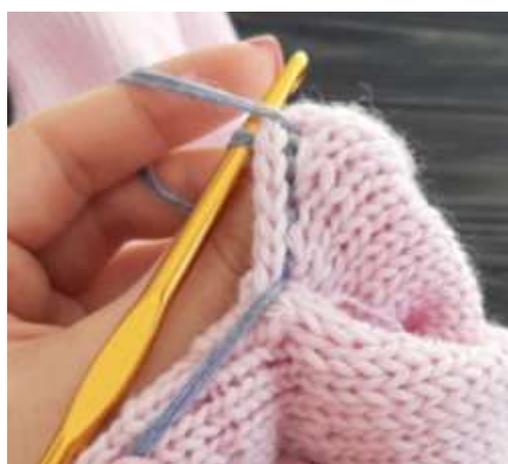
**Важно!** Если у Вас окантовка кармана переходит в лампас, то нужно пропустить рабочую нить на лицевую сторону через отверстие возле кармана или крючком вывести сквозь петлю. Таким образом нить после обшивания края кармана будет на своем месте при переходе на вышивку лампаса.



Прокалывая крючком полотно, обращайтесь внимание, чтобы и на изнаночной стороне Вы пропускали по одной протяжке петель.



Вид по лицевой части и по изнанке.



## Зашиваем отверстие возле кармана

Смотрите **видео №19** <https://fex.net/ru/s/vyvovyr>

<https://drive.google.com/open?id=1Cs4ZN2Zd0R4uUE8MyP47I7Wlo77RRgGe>

Прошив лампас, если он у Вас был, можем стянуть отверстие возле кармана. Для этого вдеваем в иглу кончик, который остался от присоединения нити для внутренней части кармана. Стягиваем отверстие, захватывая дужки соседних петель.



## Вязание шнурка

Остался последний штрих вязания штанишек – шнурок. Связать i-cord шнурок очень просто. На носочную спицу набираете три петли обычным способом. И ряд не поворачиваете, как при вязании поворотными рядами, а стягиваете к краю спицы и вяжете первый ряд: две петли лицевыми за передние стенки, а последнюю – за заднюю. Следующие ряды так же: перетягиваете вязание на край спицы и провязываете петли тем же способом. И так продолжаете делать до нужной длины (около 70-120 см в зависимости от размера). Хорошо подтягивайте нить, когда провязываете первую петлю.

Связав нужную длину, прячем кончики внутрь шнурка и вдеваем его в пояс.



### Вдеваем резинку в пояс

Шнурок – это декоративный элемент. Чтобы было удобнее носить штаны, нужно вдеть резинку. Вам нужна тонкая резинка. Вдеваем ее с помощью булавки в нижний и верхний ярус пояса. Замерьте предварительно по ребенку, какой нужен отрезок, чтоб не давило по животу. Отрезав нужный отрезок резинки, сшейте края обычной нитью для шитья и расправьте все.



Ваши штаны готовы! Можем стирать и с удовольствием носить 😊

Спасибо за внимание 😊 Надеюсь, у Вас всё получилось! Если нет, я на связи! Присылайте Ваши вопросы в Direct в Instagram @mihaylova\_alena  
[https://www.instagram.com/mihaylova\\_alena/?hl=ru](https://www.instagram.com/mihaylova_alena/?hl=ru)

либо на почту [mihaylovaalena87@gmail.com](mailto:mihaylovaalena87@gmail.com).

Буду рада увидеть Ваши работы и процесс их создания по хештегу  
[#mk\\_pants80](#)