

# Pattern “MIU-MIU HAT”

@Bynataliana by Natalia Makhniukova

#miu\_miу\_hat\_pattern



## **Содержание**

<u>Введение</u> .....	3
<u>Осенний вариант</u> .....	6
Зимний вариант:	
<u>Размер 40-42</u> .....	9
<u>Размер 43-45</u> .....	18
<u>Размер 46-48</u> .....	27
<u>Размер 49-51</u> .....	37
<u>Размер 52-55</u> .....	47
<u>ВТО</u> .....	58

Данная шапка рассчитана на размеры:  
осенний вариант: **48-51, 52-54, 55-57, 58-60.**  
зимний вариант: **40-42, 43-45, 46-48, 49-51, 52-55.**

**Таблица 1. Параметры готового изделия для осеннеого варианта**

Размер	Высота шапки с отворотом (с учетом отворота), см
<b>48-51</b>	~25-26
<b>52-54</b>	~27-28
<b>55-57</b>	~30-31
<b>58-60</b>	~32-33

**Таблица 2. Параметры готового изделия для зимнего варианта**

Размер	Высота шапки по переду, см
<b>40-42</b>	~14-15
<b>43-45</b>	~15-16
<b>46-48</b>	~16-17
<b>49-51</b>	~18-19
<b>52-55</b>	~19-20

**Оригинальная пряжа:**

**Для осеннеого варианта:**

Lana Gatto Maxi soft – 90 м/50 гр (100% меринос) в 1 нить;  
Angorino – 125 м/25 гр (80% ангора, 20% полиамид) в 2 нити;  
Casagrande Angora 80 – 112 м/25 гр (80% ангора, 20% полиамид) в 2 нити.

**Для зимнего варианта:**

**Верхний слой:**

Lana Gatto Maxi soft – 90 м/50 гр (100% меринос) в 1 нить;  
Angorino – 125 м/25 гр (80% ангора, 20% полиамид) в 2 нити;  
Casagrande Angora 80 – 112 м/25 гр (80% ангора, 20% полиамид) в 2 нити.

Нижний слой:

Infinity Design Merino Extrafine – 125 м/50 гр (100% меринос) в 1 нить;  
Lana Gatto Super soft – 125 м/50 гр (100% меринос) в 1 нить;

**Аналоги пряжи:**

Либо иная пряжа схожая по метражу и составу.

**Таблица 3. Расход пряжи осеннего варианта**

Вид пряжи \ Размер	48-51	52-54	55-57	58-60
Lana Gatto Maxi soft	2	2	3	3
Angorino Casagrande Angora 80	2	3	3	3

**Таблица 4. Расход пряжи зимнего варианта**

Вид пряжи \ Размер	40-42	43-45	46-48	49-51	52-55
Верхний слой					
Lana Gatto Maxi soft	2	2	2	2-3	3
Angorino Casagrande Angora 80	2	2	2	3	3
Нижний слой					
Infinity Design Merino Extrafine Lana Gatto Super soft	1	1	1	1	1

**Материалы:**

Для осеннего варианта:

- Круговые спицы №4, с длиной лески 40 см;

Для зимнего варианта:

- Круговые спицы №3.5, с длиной лески 40 см;  
 Круговые спицы №4, с длиной лески 40 см.

**Дополнительные материалы** (для всех вариантов шапки):

- Маркеры петель (5 шт);  
 Крючок;  
 Игла с широким ушком;  
 Мерная лента;  
 Ножницы.

## **Плотность вязания в лицевой глади:**

### Для осеннего варианта:

Образец лицевой гладью после ВТО:

спицами 4 мм:

$19.5 - 20 \text{ п} * 28 \text{ р} = 10 \text{ см} \times 10 \text{ см.}$

### Для зимнего варианта:

Верхний слой:

Образец лицевой гладью после ВТО:

спицами 4 мм:

$19.5 - 20 \text{ п} * 28 \text{ р} = 10 \text{ см} \times 10 \text{ см}$

Нижний слой:

Образец лицевой гладью после ВТО:

спицами 4 мм:

$22 - 23 \text{ п} * 30 \text{ р} = 10 \text{ см} \times 10 \text{ см}$

**Важно!** Соблюдайте заданную плотность. Если вы не попали в мою плотность, то попробуйте с помощью подбора большего или меньшего размера спиц.

## **Сокращения:**

**лиц.** п. – лицевая петля;

**МНР** – маркер начала ряда;

**2 вм. лиц. пр.** – 2 петли вместе лицевой с наклоном **вправо**;

**2 вм. лиц. л.** – 2 петли вместе лицевой с наклоном **влево** (протяжка: снять одну петлю как лицевую на правую спицу, провязать следующую петлю лицевой и протянуть ее через снятую петлю);

**Узоры:** резинка 2\*2 (2 лиц. п., 2 изн. п.).

**Убедительная просьба, перед выполнением работы, обязательно внимательно прочитать технические приемы по некоторым элементам!**

## Осенний вариант шапочки

На круговые спицы №4 (или на те, на которых попали в плотность) набираем **88 (96, 104, 112)** петель, что соответствует размерам **48-51 (52-54, 55-57, 58-60)** + 1 петля соединительная и замыкаем в круг.

Видео: [Классический набор петель](#)



Видео: [Соединение петель в круг](#)



Для красивого наборного ряда на отвороте, нам необходимо наши набранные петли развернуть на обратную сторону, как показано на видео:

Видео: [Наборный край для шапки с отворотом](#)



Вешаем **MHP** и вяжем резинку 2\*2 (2 лиц. п., 2 изн. п.):

**1 ряд.** \*2 лиц. п, 2 изн. п.\* , повторяем от \* до \* до конца ряда;

Вяжем резинку в высоту, повторяя 1 ряд **30 (32, 34, 36) рядов.**

Общая высота шапки на данном этапе составит: ~ **10 (11, 12, 13) см.**

Далее шапку вяжем следующим узором.

Для удобства нумерацию рядов обнуляем.

Расставляем маркеры, не провязывая петли:

- для размера 48-51: **MHP**, 18 петель, **M1**, 10 петель, **M2**, 34 петли, **M3**, 10 петель, **M4**, 16 петель.
- для размера 52-54: **MHP**, 18 петель, **M1**, 10 петель, **M2**, 38 петель, **M3**, 10 петель, **M4**, 20 петель.
- для размера 55-57: **MHP**, 22 петли, **M1**, 10 петель, **M2**, 42 петли, **M3**, 10 петель, **M4**, 20 петель.

- для размера 58-60: МНР, 22 петли, М1, 10 петель, М2, 46 петель, М3, 10 петель, М4, 24 петли.

**1 ряд.** МНР, 18 (18, 22, 22) петель по узору, М1, 10 лиц. п., М2, 34 (38, 42, 46) петли по узору, М3, 10 лиц. п., М4, 16 (20, 20, 24) петель по узору;

**2 ряд.** МНР, 18 (18, 22, 22) петель по узору, М1, 10 изн. п., М2, 34 (38, 42, 46) петли по узору, М3, 10 изн. п., М4, 16 (20, 20, 24) петель по узору;

Вяжем, повторяя 1 и 2 ряды еще 19 (21, 23, 25) раз.

Всего 20 (22, 24, 26) раз или 40 (44, 48, 52) рядов.

### Формирование макушки

Убираем маркеры М1, М2, М3, М4 и оставляем только маркер МНР.

И расставляем маркеры заново, следующим образом:

- для размера 48-51: МНР, 17 петель, М1, 12 петель, М2, 32 петли, М3, 12 петель, М4, 15 петель.
- для размера 52-54: МНР, 17 петель, М1, 12 петель, М2, 36 петель, М3, 12 петель, М4, 19 петель.
- для размера 55-57: МНР, 21 петля, М1, 12 петель, М2, 40 петель, М3, 12 петель, М4, 19 петель.
- для размера 58-60: МНР, 21 петля, М1, 12 петель, М2, 44 петли, М3, 12 петель, М4, 23 петли.

Для формирования макушки, нам понадобятся следующие технические приемы:

Видео: [2 петли вместе с наклоном влево](#)

Видео: [2 петли вместе с наклоном вправо](#)

Видео: [Обвитие лицевой петли на ЛС](#)

Видео: [Обвитие изнаночной петли на ИС](#)

Видео: [Провязывание лицевой петли с обвитием на ЛС](#)

Видео: [Поднятие обвития при переходе с поворотного на круговое вязание](#)

**1 ряд.** МНР, 17 (17, 21, 21) петель по узору, М1, 2 вм. лиц. л., 8 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., М2, 32 (36, 40, 44) петли по узору, М3, 2 вм. лиц. л., 8 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., М4, 15 (19, 19, 23) петель по узору;

**2 ряд.** МНР, 17 (17, 21, 21) петель по узору, М1, 1 лиц. п., 8 изн. п., 1 лиц. п., М2, 32 (36, 40, 44) петли по узору, М3, 1 лиц. п., 8 изн. п., 1 лиц. п., М4, 15 (19, 19, 23) петель по узору;

**3 ряд.** МНР, 17 (17, 21, 21) петель по узору, М1, 2 вм. лиц. л., 6 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., М2, 32 (36, 40, 44) петли по узору, М3, 2 вм. лиц. л., 6 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., М4, 15 (19, 19, 23) петель по узору;

**4 ряд.** МНР, 17 (17, 21, 21) петель по узору, М1, 1 лиц. п., 6 изн. п., 1 лиц. п., М2, 32 (36, 40, 44)

петли по узору, **M3**, 1 лиц. п., 6 изн. п., 1 лиц. п., **M4**, 15 (19, 19, 23) петель по узору;

Далее мы будем вязать поворотными рядами.

**5 ряд.** (ЛС): **MHP**, 17 (17, 21, 21) петель по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 4 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 7 (7, 7, 7) петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**6 ряд.** (ИС): 7 (7, 7, 7) петель по узору, **M2**, 1 изн. п., 4 лиц. п., 1 изн. п., **M1**, 7 (7, 7, 7) петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**7 ряд.** (ЛС): 7 (7, 7, 7) петель по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 2 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 7 (7, 7, 7) петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 24 (28, 32, 36) петли по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 4 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 7 (7, 7, 7) петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**8 ряд.** (ИС): 7 (7, 7, 7) петель по узору, **M4**, 1 изн. п., 4 лиц. п., 1 изн. п., **M3**, 7 (7, 7, 7) петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**9 ряд.** (ЛС): 7 (7, 7, 7) петель по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 2 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 7 (7, 7, 7) петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 7 (11, 11, 15) петель по узору;

Переходим на круговое вязание.

**10 ряд.** **MHP**, 9 (9, 13, 13) петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 7 (7, 7, 7) петель по узору, **M1**, 1 лиц. п., 2 изн. п., 1 лиц. п., **M2**, 24 (28, 32, 36) петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 7 (7, 7, 7) петель по узору, **M3**, 1 лиц. п., 2 изн. п., 1 лиц. п., **M4**, 15 (19, 19, 23) петель по узору;

**11 ряд.** **MHP**, 17 (17, 21, 21) петель по узору, **M1**, 2 лиц. п.

Убираем все маркеры.

Далее мы будем связывать макушку шапки, как показано на видео:

Видео: [Соединение макушки](#)

## Зимний вариант шапочки

### Размер 40-42

Бросовой нитью (любая дополнительная контрастная нить схожей толщины) с помощью крючка на круговые спицы №3.5 (или на 0.5 размера меньше тех спиц, которыми вы попали в плотность для верхнего слоя шапки) набираем **72 петли** (как показано на видео ниже) и замыкаем в круг.

Видео: [Набор петель на спицу с помощью бросовой нити и крючка](#)



Вешаем **МНР**, вводим основной цвет для верхнего слоя шапки и вяжем:

**Установочный ряд:** все петли лицевыми.

Далее будем вязать резинку 2\*2 (2 лиц. п., 2 изн. п.):

**1 ряд.** \*2 лиц. п, 2 изн. п.\* , повторяем от \* до \* до конца ряда;

Повторяем 1 ряд еще 9 раз, всего 10 рядов.

**Важно!** Высоту двойного отворота шапки можно регулировать в зависимости от ваших пожеланий, делая его меньше или больше. Для этого вам необходимо провязать меньше или больше рядов резинки, соответственно.

И если вы будете менять количество рядов двойного отворота, то тогда после провязывания «ушек» укороченными (поворотными) рядами, вам необходимо будет провязать такое же количество петель, сколько вы провязали и до формирования этих «ушек».

### **Формирование «ушек»**

Ушки будем выполнять с помощью укороченных рядов.

Для этого нам понадобятся следующие технические приемы:

Видео: [Обвитие лицевой петли на ЛС](#)

Видео: [Обвитие лицевой петли на ИС](#)

Видео: [Обвитие изнаночной петли на ЛС](#)

Видео: [Провязывание лицевой петли с обвитием на ЛС](#)

Видео: [Провязывание лицевой петли с обвитием на ИС](#)

Видео: [Обвитие изнаночной петли на ИС](#)

Видео: [Провязывание изнаночной петли с обвитием на ЛС](#)

Видео: [Провязывание изнаночной петли с обвитием на ИС](#)

Видео: [Общий принцип провязывания укороченных рядов с помощью обвития](#)

Для удобства, нумерацию рядов обнуляем.

Раставляем маркеры, не провязывая петли: **MHP**, 7 петель, **M1**, 14 петель, **M2**, 28 петель, **M3**, 14 петель, **M4**, 9 петель.

**1 ряд.** (ЛС): **MHP**, 7 петель по узору, **M1**, 8 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**2 ряд.** (ИС): 2 петли по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**3 ряд.** (ЛС): 2 петли по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**4 ряд.** (ИС): 3 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**5 ряд.** (ЛС): 4 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**6 ряд.** (ИС): 5 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**7 ряд.** (ЛС): 6 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**8 ряд.** (ИС): 7 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**9 ряд.** (ЛС): 8 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**10 ряд.** (ИС): 9 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**11 ряд.** (ЛС): 10 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**12 ряд.** (ИС): 11 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**13 ряд.** (ЛС): 12 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, **M2**, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**14 ряд.** (ИС): 13 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, **M1**, 7 петель по узору, **MHP**, 9 петель по узору, **M4**, 8 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**15 ряд.** (ЛС): 2 петли по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**16 ряд.** (ИС): 2 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**17 ряд.** (ЛС): 3 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**18 ряд.** (ИС): 4 петли по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**19 ряд.** (ЛС): 5 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**20 ряд.** (ИС): 6 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**21 ряд.** (ЛС): 7 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**22 ряд.** (ИС): 8 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**23 ряд.** (ЛС): 9 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**24 ряд.** (ИС): 10 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**25 ряд.** (ЛС): 11 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**26 ряд.** (ИС): 12 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, **М3**, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**27 ряд.** (ЛС): 13 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, **М4**, 9 петель по узору, **МНР**, 7 петель по узору, **М1**, 14 петель по узору, **М2**, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**28 ряд.** (ИС): 1 петля по узору, **М2**, 14 петель по узору, **М1**, 7 петель по узору, **МНР**, 11 петель по узору, **М4**, 14 петель по узору, **М3**, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**29 ряд.** (ЛС): 1 петля по узору, **М3**, 14 петель по узору, **М4**, 9 петель по узору, **МНР**, 7 петель по узору, **М1**, 14 петель по узору, **М2**, 1 петля по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**30 ряд.** (ИС): 2 петли по узору, **М2**, 14 петель по узору, **М1**, 7 петель по узору, **МНР**, 9 петель по узору, **М4**, 14 петель по узору, **М3**, 1 петля по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**31 ряд.** (ЛС): 2 петли по узору, **М3**, 14 петель по узору, **М4**, 9 петель по узору, **МНР**, 7 петель по узору, **М1**, 14 петель по узору, **М2**, 2 петли по узору, поднять обвитие и провязать изн. п.

вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**32 ряд.** (ИС): 3 петли по узору, **M2**, 14 петель по узору, **M1**, 7 петель по узору, **MHP**, 9 петель по узору, **M4**, 14 петель по узору, **M3**, 2 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**33 ряд.** (ЛС): 3 петли по узору, **M3**, 14 петель по узору, **M4**, 9 петель по узору, **MHP**, 7 петель по узору, **M1**, 14 петель по узору, **M2**, 3 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 20 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой (при переходе на круговое вязание),

Видео: [Провязывание обвития при переходе с поворотного на круговое вязание](#)

3 петли по узору, **M3**, 14 петель по узору, **M4**, 9 петель по узору.

Убираем все маркеры и оставляем только маркер **MHP**.

Переходим на круговое вязание.

Для удобства нумерацию рядов обнуляем.

Далее будем вязать **10 рядов** резинкой 2\*2 (2 лиц. п., 2 изн. п.):

**Внимание!** Если вы до формирования «ушек» меняли количество рядов, то сейчас необходимо провязать то количество рядов, которое вы провязали вначале по кругу.

## Формирование отворота

Формирование отворота будем выполнять с помощью провязывание петель с 2х спиц вместе, как показано на видео ниже.

Видео: [Поднятие петель со стороны бросовой нити](#)



Соединяем отворот **спицами №4** (или тем размером спиц, которым вы попали в плотность верхней части шапки).

Видео: [Соединение подгиба](#)



Итого на спицах **72 петли**.

## Основная часть

Расставляем маркеры, не провязывая петли:

**MHP**, 14 петель, **M1**, 10 петель, **M2**, 26 петель, **M3**, 10 петель, **M4**, 12 петель.

Вяжем шапку следующим узором.

**1 ряд. MHP**, 14 петель по узору, **M1**, 10 изн. п., **M2**, 26 петель по узору, **M3**, 10 изн. п., **M4**, 12 петель по узору;

**2 ряд. MHP**, 14 петель по узору, **M1**, 10 лиц. п., **M2**, 26 петель по узору, **M3**, 10 лиц. п., **M4**, 12 петель по узору;

**3 ряд. MHP**, 14 петель по узору, **M1**, 10 изн. п., **M2**, 26 петель по узору, **M3**, 10 изн. п., **M4**, 12 петель по узору;

Вяжем, повторяя 2 и 3 ряды еще 10-11 раз.

Всего 11-12 раз или 22-24 ряда.

## Формирование макушки

Убираем маркеры M1, M2, M3, M4 и оставляем только маркер MHP.

И расставляем маркеры заново, следующим образом:

**MHP**, 13 петель, **M1**, 12 петель, **M2**, 24 петли, **M3**, 12 петель, **M4**, 11 петель.

Для формирования макушки, нам понадобятся следующие технические приемы:

Видео: [2 петли вместе с наклоном влево](#)

Видео: [2 петли вместе с наклоном вправо](#)

Видео: [Обвитие лицевой петли на ЛС](#)

Видео: [Обвитие изнаночной петли на ИС](#)

Видео: [Провязывание лицевой петли с обвитием на ЛС](#)

Видео: [Поднятие обвития при переходе с поворотного на круговое вязание](#)

**1 ряд. MHP**, 13 петель по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 8 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 24 петли по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 8 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 11 петель по узору;

**2 ряд. MHP**, 13 петель по узору, **M1**, 1 лиц. п., 8 изн. п., 1 лиц. п., **M2**, 24 петли по узору, **M3**, 1 лиц. п., 8 изн. п., 1 лиц. п., **M4**, 11 петель по узору;

**3 ряд. MHP**, 13 петель по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 6 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 24 петли по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 6 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 11 петель по узору;

**4 ряд. MHP**, 13 петель по узору, **M1**, 1 лиц. п., 6 изн. п., 1 лиц. п., **M2**, 24 петли по узору, **M3**, 1 лиц. п., 6 изн. п., 1 лиц. п., **M4**, 11 петель по узору;

Далее мы будем вязать поворотными рядами.

**5 ряд.** (ЛС): **МНР**, 13 петель по узору, **М1**, 2 вм. лиц. л., 4 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **М2**, 7 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**6 ряд.** (ИС): 7 петель по узору, **М2**, 1 изн. п., 4 лиц. п., 1 изн. п., **М1**, 7 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**7 ряд.** (ЛС): 7 петель по узору, **М1**, 2 вм. лиц. л., 2 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **М2**, 7 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 16 петель по узору, **М3**, 2 вм. лиц. л., 4 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **М4**, 7 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**8 ряд.** (ИС): 7 петель по узору, **М4**, 1 изн. п., 4 лиц. п., 1 изн. п., **М3**, 7 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**9 ряд.** (ЛС): 7 петель по узору, **М3**, 2 вм. лиц. л., 2 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **М4**, 7 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 3 петли по узору;

Переходим на круговое вязание.

**10 ряд.** **МНР**, 5 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 7 петель по узору, **М1**, 1 лиц. п., 2 изн. п., 1 лиц. п., **М2**, 16 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 7 петель по узору, **М3**, 1 лиц. п., 2 изн. п., 1 лиц. п., **М4**, 11 петель по узору;

**11 ряд.** **МНР**, 13 петель по узору, **М1**, 2 лиц. п.

Убираем все маркеры.

Далее мы будем связывать макушку шапки, как показано на видео:

Видео: [Соединение макушки](#)

## Вязание подклада

Приступаем к вязанию внутренней части шапки – подклада.

Для этого нам необходимо присоединить нить для подклада и поднять спицами 4 (или тем размером спиц, которым вы попали в плотность в лицевой глади) –

**72 петли** как показано на видео:

Видео: [Поднятие петель для подклада](#)

Вяжем лицевой гладью в высоту 9-10 см, меряя от начала передней части шапки (вместе с подгибом).

Примечание: не забываем закрепить кончики нити наизнанке у основания шапки, которые у нас остались от верхнего слоя шапки и от подклада.

## Формирование макушки

Приступаем к формированию макушки.

Закрытие макушки будет состоять из 4 клиньев.

Макушку подклада будем формировать с помощью убавлений:

Видео: [Убавление петель с наклоном вправо](#)



Видео: [Убавление петель с наклоном влево](#)



Для этого нам необходимо расставить маркеры следующим образом (не провязывая петли):

**MHP**, 9 петель, **M1**, 18 петель, **M2**, 18 петель, **M3**, 18 петель, **M4**, 9 петель.

Для удобства нумерацию рядов обнуляем.

**1 ряд.** **MHP**, 6 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M1**, 2 вм. лиц. пр., 13 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M2**, 2 вм. лиц. пр., 13 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M3**, 2 вм. лиц. пр., 13 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M4**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п.

**2 ряд.** 64 лиц. п.

**3 ряд.** **MHP**, 5 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M1**, 2 вм. лиц. пр., 11 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M2**, 2 вм. лиц. пр., 11 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M3**, 2 вм. лиц. пр., 11 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M4**, 2 вм. лиц. пр., 6 лиц. п.

**4 ряд.** 56 лиц. п.

**5 ряд.** **MHP**, 4 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M1**, 2 вм. лиц. пр., 9 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M2**, 2 вм. лиц. пр., 9 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M3**, 2 вм. лиц. пр., 9 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M4**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п.

**6 ряд.** 48 лиц. п.

**7 ряд. МНР**, 3 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М1**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М2**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М3**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М4**, 2 вм. лиц. пр., 4 лиц. п.

**8 ряд.** 40 лиц. п.

**9 ряд. МНР**, 2 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М1**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М2**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М3**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М4**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п.

**10 ряд.** 32 лиц. п.

**11 ряд. МНР**, 1 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М1**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М2**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М3**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М4**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.

**12 ряд.** 24 лиц. п.

**13 ряд. МНР**, 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М1**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М2**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М3**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М4**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п

**14 ряд. МНР**, 2 лиц. п.,

**М1**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.,

**М2**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.,

**М3**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.,

**М4**, 2 вм. лиц. пр.

Обрезаем нить и заправляем ее в иголку с широким ушком.

Переснимаем оставшиеся петли на иглу, при этом одновременно убираем маркеры и стягиваем оставшиеся петли. Аккуратно закрепляем хвостик несколькими узелками, прячем его.

## **Завязки**

Завязки будем выполнять полым шнуром.

Для этого необходимо найти середину наших «ушек» и поднимаем 4 петли крючком (как показано на видео). Переносим эти петли на спицы 4 и вяжем полый шнур длиною 60-65 рядов (или любой другой длины по желанию).

Видео: [Завязки](#)

Отрезаем кончик нити и с помощью иглы стягиваем петли и прячем хвостик во внутрь полого шнура.

Видео: [Закрытие полого шнура](#)



Вторую завязку вяжем аналогично первой.

*Поздравляю, ваша шапочка готова!*

## **Размер 43-45**

Бросовой нитью (любая дополнительная контрастная нить схожей толщины) с помощью крючка на круговые спицы №3.5 (или на 0.5 размера меньше тех спиц, которыми вы попали в плотность для верхнего слоя шапки) набираем **80 петель** (как показано на видео ниже) и замыкаем в круг.

Видео: [Набор петель на спицу с помощью бросовой нити и крючка](#)



Вешаем **МНР**, вводим основной цвет для верхнего слоя шапки и вяжем:

**Установочный ряд:** все петли лицевыми.

Далее будем вязать резинку 2\*2 (2 лиц. п., 2 изн. п.):

**1 ряд.** \*2 лиц. п, 2 изн. п.\* , повторяем от \* до \* до конца ряда;

Повторяем 1 ряд еще 10 раз, всего 11 рядов.

**Важно!** Высоту двойного отворота шапки можно регулировать в зависимости от ваших пожеланий, делая его меньше или больше. Для этого вам необходимо провязать меньше или больше рядов резинки, соответственно.

И если вы будете менять количество рядов двойного отворота, то тогда после провязывания «ушек» укороченными (поворотными) рядам, вам необходимо будет провязать такое же количество петель, сколько вы провязали и до формирования этих «ушек».

## **Формирование «ушек»**

Ушки будем выполнять с помощью укороченных рядов.

Для этого нам понадобятся следующие технические приемы:

Видео: [Обвитие лицевой петли на ЛС](#)

Видео: [Обвитие лицевой петли на ИС](#)

Видео: [Обвитие изнаночной петли на ЛС](#)

Видео: [Провязывание лицевой петли с обвитием на ЛС](#)

Видео: [Провязывание лицевой петли с обвитием на ИС](#)

Видео: [Обвитие изнаночной петли на ИС](#)

Видео: [Провязывание изнаночной петли с обвитием на ЛС](#)

Видео: [Провязывание изнаночной петли с обвитием на ИС](#)

Видео: [Общий принцип провязывания укороченных рядов с помощью обвития](#)

Для удобства, нумерацию рядов обнуляем.

Раставляем маркеры, не провязывая петли: **M1P**, 7 петель, **M1**, 16 петель, **M2**, 32 петель, **M3**, 16 петель, **M4**, 9 петель.

**1 ряд.** (ЛС): **M1P**, 7 петель по узору, **M1**, 9 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**2 ряд.** (ИС): 2 петли по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**3 ряд.** (ЛС): 2 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**4 ряд.** (ИС): 3 петли по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**5 ряд.** (ЛС): 4 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**6 ряд.** (ИС): 5 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**7 ряд.** (ЛС): 6 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**8 ряд.** (ИС): 7 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**9 ряд.** (ЛС): 8 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**10 ряд.** (ИС): 9 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**11 ряд.** (ЛС): 10 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**12 ряд.** (ИС): 11 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**13 ряд.** (ЛС): 12 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**14 ряд.** (ИС): 13 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**15 ряд.** (ЛС): 14 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, **M2**, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**16 ряд.** (ИС): 15 петель по узору, поднять обвятиве и провязать лиц. п. вместе с обвиванием лицевой, **М1**, 7 петель по узору, **МНР**, 9 петель по узору, **М4**, 9 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**17 ряд.** (ЛС): 2 петли по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**18 ряд.** (ИС): 2 петли по узору, поднять обвятиве и провязать изн. п. вместе с обвиванием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**19 ряд.** (ЛС): 3 петли по узору, поднять обвятиве и провязать лиц. п. вместе с обвиванием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**20 ряд.** (ИС): 4 петли по узору, поднять обвятиве и провязать изн. п. вместе с обвиванием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**21 ряд.** (ЛС): 5 петель по узору, поднять обвятиве и провязать лиц. п. вместе с обвиванием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**22 ряд.** (ИС): 6 петель по узору, поднять обвятиве и провязать лиц. п. вместе с обвиванием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**23 ряд.** (ЛС): 7 петель по узору, поднять обвятиве и провязать изн. п. вместе с обвиванием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**24 ряд.** (ИС): 8 петель по узору, поднять обвятиве и провязать лиц. п. вместе с обвиванием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**25 ряд.** (ЛС): 9 петель по узору, поднять обвятиве и провязать изн. п. вместе с обвиванием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**26 ряд.** (ИС): 10 петель по узору, поднять обвятиве и провязать изн. п. вместе с обвиванием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**27 ряд.** (ЛС): 11 петель по узору, поднять обвятиве и провязать лиц. п. вместе с обвиванием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**28 ряд.** (ИС): 12 петель по узору, поднять обвятиве и провязать изн. п. вместе с обвиванием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**29 ряд.** (ЛС): 13 петель по узору, поднять обвятиве и провязать лиц. п. вместе с обвиванием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**30 ряд.** (ИС): 14 петель по узору, поднять обвятиве и провязать лиц. п. вместе с обвиванием лицевой, **М3**, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**31 ряд.** (ЛС): 15 петель по узору, поднять обвятиве и провязать изн. п. вместе с обвиванием изнаночной, **М4**, 9 петель по узору, **МНР**, 7 петель по узору, **М1**, 16 петель по узору, **М2**, поднять обвятиве и провязать изн. п. вместе с обвиванием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**32 ряд.** (ИС): 1 петля по узору, **M2**, 16 петель по узору, **M1**, 7 петель по узору, **MHP**, 9 петель по узору, **M4**, 16 петель по узору, **M3**, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**33 ряд.** (ЛС): 1 петля по узору, **M3**, 16 петель по узору, **M4**, 9 петель по узору, **MHP**, 7 петель по узору, **M1**, 16 петель по узору, **M2**, 1 петля по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**34 ряд.** (ИС): 2 петли по узору, **M2**, 16 петель по узору, **M1**, 7 петель по узору, **MHP**, 9 петель по узору, **M4**, 16 петель по узору, **M3**, 1 петля по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**35 ряд.** (ЛС): 2 петли по узору, **M3**, 16 петель по узору, **M4**, 9 петель по узору, **MHP**, 7 петель по узору, **M1**, 16 петель по узору, **M2**, 2 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**36 ряд.** (ИС): 3 петли по узору, **M2**, 16 петель по узору, **M1**, 7 петель по узору, **MHP**, 9 петель по узору, **M4**, 16 петель по узору, **M3**, 2 петли по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**37 ряд.** (ЛС): 3 петли по узору, **M3**, 16 петель по узору, **M4**, 9 петель по узору, **MHP**, 7 петель по узору, **M1**, 16 петель по узору, **M2**, 3 петли по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, 24 петли по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной (при переходе на круговое вязание),

Видео: [Провязывание обвития при переходе с поворотного на круговое вязание](#)

3 петли по узору, **M3**, 16 петель по узору, **M4**, 9 петель по узору.

Убираем все маркеры и оставляем только маркер **MHP**.

Переходим на круговое вязание.

Для удобства нумерацию рядов обнуляем.

Далее будем вязать **11 рядов** резинкой 2\*2 (2 лиц. п., 2 изн. п.):

**Внимание!** Если вы до формирования «ушек» меняли количество рядов, то сейчас необходимо провязать то количество рядов, которое вы провязали вначале по кругу.

## Формирование отворота

Формирование отворота будем выполнять с помощью провязывание петель с 2х спиц вместе, как показано на видео ниже.

Видео: [Поднятие петель со стороны бросовой нити](#)



Соединяем отворот **спицами №4** (или тем размером спиц, которым вы попали в плотность верхней части шапки).

Видео: [Соединение подгиба](#)



Итого на спицах **80 петель**.

## Основная часть

Расставляем маркеры, не провязывая петли:

**MHP**, 14 петель, **M1**, 10 петель, **M2**, 30 петель, **M3**, 10 петель, **M4**, 16 петель.

Вяжем шапку следующим узором.

**1 ряд.** **MHP**, 14 петель по узору, **M1**, 10 изн. п., **M2**, 30 петель по узору, **M3**, 10 изн. п., **M4**, 16 петель по узору;

**2 ряд.** **MHP**, 14 петель по узору, **M1**, 10 лиц. п., **M2**, 30 петель по узору, **M3**, 10 лиц. п., **M4**, 16 петель по узору;

**3 ряд.** **MHP**, 14 петель по узору, **M1**, 10 изн. п., **M2**, 30 петель по узору, **M3**, 10 изн. п., **M4**, 16 петель по узору;

Вяжем, повторяя 2 и 3 ряды еще 12-13 раз.

Всего 13-14 раз или 26-28 рядов.

## Формирование макушки

Убираем маркеры M1, M2, M3, M4 и оставляем только маркер MHP.

И расставляем маркеры заново, следующим образом:

**MHP**, 13 петель, **M1**, 12 петель, **M2**, 28 петель, **M3**, 12 петель, **M4**, 15 петель.

Для формирования макушки, нам понадобятся следующие технические приемы:

Видео: [2 петли вместе с наклоном влево](#)

Видео: [2 петли вместе с наклоном вправо](#)

Видео: [Обвитие лицевой петли на ЛС](#)

Видео: [Обвитие изнаночной петли на ИС](#)

Видео: [Провязывание лицевой петли с обвитием на ЛС](#)

Видео: [Поднятие обвития при переходе с поворотного на круговое вязание](#)

**1 ряд. МНР**, 13 петель по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 8 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 28 петель по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 8 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 15 петель по узору;

**2 ряд. МНР**, 13 петель по узору, **M1**, 1 лиц. п., 8 изн. п., 1 лиц. п., **M2**, 28 петель по узору, **M3**, 1 лиц. п., 8 изн. п., 1 лиц. п., **M4**, 15 петель по узору;

**3 ряд. МНР**, 13 петель по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 6 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 28 петель по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 6 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 15 петель по узору;

**4 ряд. МНР**, 13 петель по узору, **M1**, 1 лиц. п., 6 изн. п., 1 лиц. п., **M2**, 28 петель по узору, **M3**, 1 лиц. п., 6 изн. п., 1 лиц. п., **M4**, 15 петель по узору;

Далее мы будем вязать поворотными рядами.

**5 ряд. (ЛС): МНР**, 13 петель по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 4 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 7 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**6 ряд. (ИС):** 7 петель по узору, **M2**, 1 изн. п., 4 лиц. п., 1 изн. п., **M1**, 7 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**7 ряд. (ЛС):** 7 петель по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 2 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 7 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 20 петель по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 4 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 7 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**8 ряд. (ИС):** 7 петель по узору, **M4**, 1 изн. п., 4 лиц. п., 1 изн. п., **M3**, 7 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**9 ряд. (ЛС):** 7 петель по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 2 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 7 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 7 петель по узору;

Переходим на круговое вязание.

**10 ряд. МНР**, 5 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 7 петель по узору, **M1**, 1 лиц. п., 2 изн. п., 1 лиц. п., **M2**, 20 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 7 петель по узору, **M3**, 1 лиц. п., 2 изн. п., 1 лиц. п., **M4**, 15 петель по узору;

**11 ряд. МНР**, 13 петель по узору, **M1**, 2 лиц. п.

Убираем все маркеры.

Далее мы будем связывать макушку шапки, как показано на видео:

Видео: [Соединение макушки](#)

## Вязание подклада

Приступаем к вязанию внутренней части шапки – подклада.

Для этого нам необходимо присоединить нить для подклада и поднять спицами 4 (или тем размером спиц, которым вы попали в плотность в лицевой глади) –

**80 петель** как показано на видео

Видео: [Поднятие петель для подклада](#)

Вяжем лицевой гладью в высоту 10,5-11 см, меряя от начала передней части шапки (вместе с подгибом).

Примечание: не забываем закрепить кончики нити наизнанке у основания шапки, которые у нас остались от верхнего слоя шапки и от подклада.

## Формирование макушки

Приступаем к формированию макушки.

Закрытие макушки будет состоять из 4 клиньев.

Макушку подклада будем формировать с помощью убавлений:

Видео: [Убавление петель с наклоном вправо](#)



Видео: [Убавление петель с наклоном влево](#)



Для этого нам необходимо расставить маркеры следующим образом (не провязывая петли):

**MHP**, 10 петель, **M1**, 20 петель, **M2**, 20 петель, **M3**, 20 петель, **M4**, 10 петель.

Для удобства нумерацию рядов обнуляем.

**1 ряд. MHP**, 7 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 15 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 15 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 15 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 8 лиц. п.

**2 ряд.** 72 лиц. п.

**3 ряд. МНР**, 6 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М1**, 2 вм. лиц. пр., 13 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М2**, 2 вм. лиц. пр., 13 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М3**, 2 вм. лиц. пр., 13 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М4**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п.

**4 ряд.** 64 лиц. п.

**5 ряд. МНР**, 5 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М1**, 2 вм. лиц. пр., 11 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М2**, 2 вм. лиц. пр., 11 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М3**, 2 вм. лиц. пр., 11 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М4**, 2 вм. лиц. пр., 6 лиц. п.

**6 ряд.** 56 лиц. п.

**7 ряд. МНР**, 4 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М1**, 2 вм. лиц. пр., 9 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М2**, 2 вм. лиц. пр., 9 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М3**, 2 вм. лиц. пр., 9 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М4**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п.

**8 ряд.** 48 лиц. п.

**9 ряд. МНР**, 3 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М1**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М2**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М3**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М4**, 2 вм. лиц. пр., 4 лиц. п.

**10 ряд.** 40 лиц. п.

**11 ряд. МНР**, 2 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М1**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М2**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М3**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М4**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п.

**12 ряд.** 32 лиц. п.

**13 ряд. МНР**, 1 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М1**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М2**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М3**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**М4**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.

**14 ряд.** 24 лиц. п.

**15 ряд. МНР**, 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**М1**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**М2**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**М3**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**М4**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п

**16 ряд. МНР**, 2 лиц. п.,  
**М1**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.,  
**М2**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.,  
**М3**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.,  
**М4**, 2 вм. лиц. пр.

Обрезаем нить и заправляем ее в иголку с широким ушком.

Переснимаем оставшиеся петли на иглу, при этом одновременно убираем маркеры и стягиваем оставшиеся петли. Аккуратно закрепляем хвостик несколькими узелками, прячем его.

## Завязки

Завязки будем выполнять полым шнуром.

Для этого необходимо найти середину наших «ушек» и поднимаем 4 петли крючком (как показано на видео). Переносим эти петли на спицы 4 и вяжем полый шнур длиною 60-65 рядов (или любой другой длины по желанию).

Видео: [Завязки](#)

Отрезаем кончик нити и с помощью иглы стягиваем петли и прячем хвостик во внутрь полого шнура.

Видео: [Закрытие полого шнура](#)



Вторую завязку вяжем аналогично первой.

*Поздравляю, ваша шапочка готова!*

## Размер 46-48

Бросовой нитью (любая дополнительная контрастная нить схожей толщины) с помощью крючка на круговые спицы №3.5 (или на 0.5 размера меньше тех спиц, которыми вы попали в плотность для верхнего слоя шапки) набираем **88 петель** (как показано на видео ниже) и замыкаем в круг.

Вideo: [Набор петель на спицу с помощью бросовой нити и крючка](#)



Вешаем **МНР**, вводим основной цвет для верхнего слоя шапки и вяжем:

**Установочный ряд:** все петли лицевыми.

Далее будем вязать резинку 2\*2 (2 лиц. п., 2 изн. п.):

**1 ряд.** \*2 лиц. п, 2 изн. п.\* , повторяем от \* до \* до конца ряда;

Повторяем 1 ряд еще 10 раз, всего 11 рядов.

**Важно!** Высоту двойного отворота шапки можно регулировать в зависимости от ваших пожеланий, делая его меньше или больше. Для этого вам необходимо провязать меньше или больше рядов резинки, соответственно.

И если вы будете менять количество рядов двойного отворота, то тогда после провязывания «ушек» укороченными (поворотными) рядам, вам необходимо будет провязать такое же количество петель, сколько вы провязали и до формирования этих «ушек».

### **Формирование «ушек»**

Ушки будем выполнять с помощью укороченных рядов.

Для этого нам понадобятся следующие технические приемы:

Вideo: [Обвитие лицевой петли на ЛС](#)

Вideo: [Обвитие лицевой петли на ИС](#)

Вideo: [Обвитие изнаночной петли на ЛС](#)

Вideo: [Провязывание лицевой петли с обвитием на ЛС](#)

Вideo: [Провязывание лицевой петли с обвитием на ИС](#)

Вideo: [Обвитие изнаночной петли на ИС](#)

Вideo: [Провязывание изнаночной петли с обвитием на ЛС](#)

Вideo: [Провязывание изнаночной петли с обвитием на ИС](#)

Вideo: [Общий принцип провязывания укороченных рядов с помощью обвития](#)

Для удобства, нумерацию рядов обнуляем.

Раставляем маркеры, не провязывая петли: **M1P**, 9 петель, **M1**, 18 петель, **M2**, 32 петель, **M3**, 18 петель, **M4**, 11 петель.

**1 ряд.** (ЛС): **M1P**, 9 петель по узору, **M1**, 10 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**2 ряд.** (ИС): 2 петли по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**3 ряд.** (ЛС): 2 петли по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**4 ряд.** (ИС): 3 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**5 ряд.** (ЛС): 4 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**6 ряд.** (ИС): 5 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**7 ряд.** (ЛС): 6 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**8 ряд.** (ИС): 7 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**9 ряд.** (ЛС): 8 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**10 ряд.** (ИС): 9 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**11 ряд.** (ЛС): 10 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**12 ряд.** (ИС): 11 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**13 ряд.** (ЛС): 12 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**14 ряд.** (ИС): 13 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**15 ряд.** (ЛС): 14 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**16 ряд.** (ИС): 15 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**17 ряд.** (ЛС): 16 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, **М2**, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**18 ряд.** (ИС): 17 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, **М1**, 9 петель по узору, **МНР**, 11 петель по узору, **М4**, 10 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**19 ряд.** (ЛС): 2 петли по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**20 ряд.** (ИС): 2 петли по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**21 ряд.** (ЛС): 3 петли по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**22 ряд.** (ИС): 4 петли по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**23 ряд.** (ЛС): 5 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**24 ряд.** (ИС): 6 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**25 ряд.** (ЛС): 7 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**26 ряд.** (ИС): 8 петель по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**27 ряд.** (ЛС): 9 петель по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**28 ряд.** (ИС): 10 петель по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**29 ряд.** (ЛС): 11 петель по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**30 ряд.** (ИС): 12 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**31 ряд.** (ЛС): 13 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**32 ряд.** (ИС): 14 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**33 ряд.** (ЛС): 15 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите

изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**34 ряд.** (ИС): 16 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, **M3**, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**35 ряд.** (ЛС): 17 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, **M4**, 11 петель по узору, **MHP**, 9 петель по узору, **M1**, 18 петель по узору, **M2**, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**36 ряд.** (ИС): 1 петля по узору, **M2**, 18 петель по узору, **M1**, 9 петель по узору, **MHP**, 11 петель по узору, **M4**, 18 петель по узору, **M3**, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**37 ряд.** (ЛС): 1 петля по узору, **M3**, 18 петель по узору, **M4**, 11 петель по узору, **MHP**, 9 петель по узору, **M1**, 18 петель по узору, **M2**, 1 петля по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**38 ряд.** (ИС): 2 петли по узору, **M2**, 18 петель по узору, **M1**, 9 петель по узору, **MHP**, 11 петель по узору, **M4**, 18 петель по узору, **M3**, 1 петля по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**39 ряд.** (ЛС): 2 петли по узору, **M3**, 18 петель по узору, **M4**, 11 петель по узору, **MHP**, 9 петель по узору, **M1**, 18 петель по узору, **M2**, 2 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**40 ряд.** (ИС): 3 петли по узору, **M2**, 18 петель по узору, **M1**, 9 петель по узору, **MHP**, 11 петель по узору, **M4**, 18 петель по узору, **M3**, 2 петли по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**41 ряд.** (ЛС): 3 петли по узору, **M3**, 18 петель по узору, **M4**, 11 петель по узору, **MHP**, 9 петель по узору, **M1**, 18 петель по узору, **M2**, 3 петли по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, 24 петли по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной (при переходе на круговое вязание),

Видео: [Провязывание обвития при переходе с поворотного на круговое вязание](#)

3 петли по узору, **M3**, 18 петель по узору, **M4**, 11 петель по узору.

Убираем все маркеры и оставляем только маркер **MHP**.

Переходим на круговое вязание.

Для удобства нумерацию рядов обнуляем.

Далее будем вязать **11 рядов** резинкой 2\*2 (2 лиц. п., 2 изн. п.):

**Внимание!** Если вы до формирования «ушек» меняли количество рядов, то сейчас необходимо провязать то количество рядов, которое вы провязали вначале по кругу.

## Формирование отворота

Формирование отворота будем выполнять с помощью провязывание петель с 2х спиц вместе, как показано на видео ниже.

Видео: [Поднятие петель со стороны бросовой нити](#)



Соединяем отворот **спицами №4** (или тем размером спиц, которым вы попали в плотность верхней части шапки).

Видео: [Соединение подгиба](#)



Итого на спицах **88 петель**.

## Основная часть

Расставляем маркеры, не провязывая петли:

**MHP**, 18 петель, **M1**, 10 петель, **M2**, 34 петли, **M3**, 10 петель, **M4**, 16 петель.

Вяжем шапку следующим узором.

**1 ряд.** **MHP**, 18 петель по узору, **M1**, 10 изн. п., **M2**, 34 петли по узору, **M3**, 10 изн. п., **M4**, 16 петель по узору;

**2 ряд.** **MHP**, 18 петель по узору, **M1**, 10 лиц. п., **M2**, 34 петли по узору, **M3**, 10 лиц. п., **M4**, 16 петель по узору;

**3 ряд.** **MHP**, 18 петель по узору, **M1**, 10 изн. п., **M2**, 34 петли по узору, **M3**, 10 изн. п., **M4**, 16 петель по узору;

Вяжем, повторяя 2 и 3 ряды еще 14-15 раз.

Всего 15-16 раз или 30-32 ряда.

## Формирование макушки

Убираем маркеры M1, M2, M3, M4 и оставляем только маркер MHP.

И расставляем маркеры заново, следующим образом:

**MHP**, 17 петель, **M1**, 12 петель, **M2**, 32 петли, **M3**, 12 петель, **M4**, 15 петель.

Для формирования макушки, нам понадобятся следующие технические приемы:

Видео: [2 петли вместе с наклоном влево](#)

Видео: [2 петли вместе с наклоном вправо](#)

Видео: [Обвитие лицевой петли на ЛС](#)

Видео: [Обвитие изнаночной петли на ИС](#)

Видео: [Провязывание лицевой петли с обвитием на ЛС](#)

Видео: [Поднятие обвития при переходе с поворотного на круговое вязание](#)

**1 ряд.** **MHP**, 17 петель по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 8 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 32 петли по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 8 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 15 петель по узору;

**2 ряд.** **MHP**, 17 петель по узору, **M1**, 1 лиц. п., 8 изн. п., 1 лиц. п., **M2**, 32 петли по узору, **M3**, 1 лиц. п., 8 изн. п., 1 лиц. п., **M4**, 15 петель по узору;

**3 ряд.** **MHP**, 17 петель по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 6 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 32 петли по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 6 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 15 петель по узору;

**4 ряд.** **MHP**, 17 петель по узору, **M1**, 1 лиц. п., 6 изн. п., 1 лиц. п., **M2**, 32 петли по узору, **M3**, 1 лиц. п., 6 изн. п., 1 лиц. п., **M4**, 15 петель по узору;

Далее мы будем вязать поворотными рядами.

**5 ряд.** (ЛС): **MHP**, 17 петель по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 4 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 7 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**6 ряд.** (ИС): 7 петель по узору, **M2**, 1 изн. п., 4 лиц. п., 1 изн. п., **M1**, 7 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**7 ряд.** (ЛС): 7 петель по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 2 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 7 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 24 петли по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 4 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 7 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**8 ряд.** (ИС): 7 петель по узору, **M4**, 1 изн. п., 4 лиц. п., 1 изн. п., **M3**, 7 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**9 ряд.** (ЛС): 7 петель по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 2 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 7 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 7 петель по узору;

Переходим на круговое вязание.

**10 ряд.** **MHP**, 9 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 7 петель по узору, **M1**, 1 лиц. п., 2 изн. п., 1 лиц. п., **M2**, 24 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 7 петель

по узору, **М3**, 1 лиц. п., 2 изн. п., 1 лиц. п., **М4**, 15 петель по узору;

**11 ряд. МНР**, 17 петель по узору, **М1**, 2 лиц. п.

Убираем все маркеры.

Далее мы будем связывать макушку шапки, как показано на видео:

Видео: [Соединение макушки](#)

## Вязание подклада

Приступаем к вязанию внутренней части шапки – подклада.

Для этого нам необходимо присоединить нить для подклада и поднять спицами 4 (или тем размером спиц, которым вы попали в плотность в лицевой глади) –

**88 петель** как показано на видео:

Видео: [Поднятие петель для подклада](#)

Вяжем лицевой гладью в высоту 11-11,5 см, меряя от начала передней части шапки (вместе с подгибом).

Примечание: не забываем закрепить кончики нити наизнанке у основания шапки, которые у нас остались от верхнего слоя шапки и от подклада.

## Формирование макушки

Приступаем к формированию макушки.

Закрытие макушки будет состоять из 4 клиньев.

Макушку подклада будем формировать с помощью убавлений:

Видео: [Убавление петель с наклоном вправо](#)



Видео: [Убавление петель с наклоном влево](#)



Для этого нам необходимо расставить маркеры следующим образом (не провязывая петли):  
**MHP**, 11 петель, **M1**, 22 петли, **M2**, 22 петли, **M3**, 22 петли, **M4**, 11 петель.

Для удобства нумерацию рядов обнуляем.

**1 ряд.** **MHP**, 8 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 17 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 17 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 17 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 9 лиц. п.

**2 ряд.** 80 лиц. п.

**3 ряд.** **MHP**, 7 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 15 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 15 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 15 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 8 лиц. п.

**4 ряд.** 72 лиц. п.

**5 ряд.** **MHP**, 6 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 13 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 13 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 13 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п.

**6 ряд.** 64 лиц. п.

**7 ряд.** **MHP**, 5 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 11 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 11 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 11 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 6 лиц. п.

**8 ряд.** 56 лиц. п.

**9 ряд.** **MHP**, 4 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 9 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 9 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 9 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п.

**10 ряд.** 48 лиц. п.

**11 ряд.** **MHP**, 3 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M4**, 2 вм. лиц. пр., 4 лиц. п.

**12 ряд.** 40 лиц. п.

**13 ряд. МНР**, 2 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M1**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M2**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M3**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M4**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п.

**14 ряд.** 32 лиц. п.

**15 ряд. МНР**, 1 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M1**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M2**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M3**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M4**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.

**16 ряд.** 24 лиц. п.

**17 ряд. МНР**, 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M1**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M2**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M3**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M4**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п

**18 ряд. МНР**, 2 лиц. п.,

**M1**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.,

**M2**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.,

**M3**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.,

**M4**, 2 вм. лиц. пр.

Обрезаем нить и заправляем ее в иголку с широким ушком.

Переснимаем оставшиеся петли на иглу, при этом одновременно убираем маркеры и стягиваем оставшиеся петли. Аккуратно закрепляем хвостик несколькими узелками, прячем его.

## **Завязки**

Завязки будем выполнять полым шнуром.

Для этого необходимо найти середину наших «ушек» и поднимаем 4 петли крючком (как показано на видео). Переносим эти петли на спицы 4 и вяжем полый шнур длиною 60-65 рядов (или любой другой длины по желанию).

Видео: [Завязки](#)

Отрезаем кончик нити и с помощью иглы стягиваем петли и прячем хвостик во внутрь полого

шнура.

Видео: [Закрытие полого шнура](#)



Вторую завязку вяжем аналогично первой.

*Поздравляю, ваша шапочка готова!*

## **Размер 49-51**

Бросовой нитью (любая дополнительная контрастная нить схожей толщины) с помощью крючка на круговые спицы №3.5 (или на 0.5 размера меньше тех спиц, которыми вы попали в плотность для верхнего слоя шапки) набираем **96 петель** (как показано на видео ниже) и замыкаем в круг.

Видео: [Набор петель на спицу с помощью бросовой нити и крючка](#)



Вешаем **МНР**, вводим основной цвет для верхнего слоя шапки и вяжем:

**Установочный ряд:** все петли лицевыми.

Далее будем вязать резинку 2\*2 (2 лиц. п., 2 изн. п.):

**1 ряд.** \*2 лиц. п, 2 изн. п.\* , повторяем от \* до \* до конца ряда;

Повторяем 1 ряд еще 11 раз, всего 12 рядов.

**Важно!** Высоту двойного отворота шапки можно регулировать в зависимости от ваших пожеланий, делая его меньше или больше. Для этого вам необходимо провязать меньше или больше рядов резинки, соответственно.

И если вы будете менять количество рядов двойного отворота, то тогда после провязывания «ушек» укороченными (поворотными) рядам, вам необходимо будет провязать такое же количество петель, сколько вы провязали и до формирования этих «ушек».

## **Формирование «ушек»**

Ушки будем выполнять с помощью укороченных рядов.

Для этого нам понадобятся следующие технические приемы:

Видео: [Обвитие лицевой петли на ЛС](#)

Видео: [Обвитие лицевой петли на ИС](#)

Видео: [Обвитие изнаночной петли на ЛС](#)

Видео: [Провязывание лицевой петли с обвитием на ЛС](#)

Видео: [Провязывание лицевой петли с обвитием на ИС](#)

Видео: [Обвитие изнаночной петли на ИС](#)

Видео: [Провязывание изнаночной петли с обвитием на ЛС](#)

Видео: [Провязывание изнаночной петли с обвитием на ИС](#)

Видео: [Общий принцип провязывания укороченных рядов с помощью обвития](#)

Для удобства, нумерацию рядов обнуляем.

Раставляем маркеры, не провязывая петли: **M1P**, 9 петель, **M1**, 20 петель, **M2**, 36 петель, **M3**, 20 петель, **M4**, 11 петель.

**1 ряд.** (ЛС): **M1P**, 9 петель по узору, **M1**, 11 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**2 ряд.** (ИС): 2 петли по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**3 ряд.** (ЛС): 2 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**4 ряд.** (ИС): 3 петли по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**5 ряд.** (ЛС): 4 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**6 ряд.** (ИС): 5 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**7 ряд.** (ЛС): 6 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**8 ряд.** (ИС): 7 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**9 ряд.** (ЛС): 8 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**10 ряд.** (ИС): 9 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**11 ряд.** (ЛС): 10 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**12 ряд.** (ИС): 11 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**13 ряд.** (ЛС): 12 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**14 ряд.** (ИС): 13 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**15 ряд.** (ЛС): 14 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**16 ряд.** (ИС): 15 петель по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**17 ряд.** (ЛС): 16 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**18 ряд.** (ИС): 17 петель по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**19 ряд.** (ЛС): 18 петель по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, **М2**, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**20 ряд.** (ИС): 19 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, **М1**, 9 петель по узору, **МНР**, 11 петель по узору, **М4**, 11 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**21 ряд.** (ЛС): 2 петли по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**22 ряд.** (ИС): 2 петли по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**23 ряд.** (ЛС): 3 петли по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**24 ряд.** (ИС): 4 петли по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**25 ряд.** (ЛС): 5 петель по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**26 ряд.** (ИС): 6 петель по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**27 ряд.** (ЛС): 7 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**28 ряд.** (ИС): 8 петель по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**29 ряд.** (ЛС): 9 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**30 ряд.** (ИС): 10 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**31 ряд.** (ЛС): 11 петель по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**32 ряд.** (ИС): 12 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите

изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**33 ряд.** (ЛС): 13 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**34 ряд.** (ИС): 14 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**35 ряд.** (ЛС): 15 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**36 ряд.** (ИС): 16 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**37 ряд.** (ЛС): 17 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**38 ряд.** (ИС): 18 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, **М3**, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**39 ряд.** (ЛС): 19 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, **М4**, 11 петель по узору, **МНР**, 9 петель по узору, **М1**, 20 петель по узору, **М2**, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**40 ряд.** (ИС): 1 петля по узору, **М2**, 20 петель по узору, **М1**, 9 петель по узору, **МНР**, 11 петель по узору, **М4**, 20 петель по узору, **М3**, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**41 ряд.** (ЛС): 1 петля по узору, **М3**, 20 петель по узору, **М4**, 11 петель по узору, **МНР**, 9 петель по узору, **М1**, 20 петель по узору, **М2**, 1 петля по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**42 ряд.** (ИС): 2 петли по узору, **М2**, 20 петель по узору, **М1**, 9 петель по узору, **МНР**, 11 петель по узору, **М4**, 20 петель по узору, **М3**, 1 петля по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**43 ряд.** (ЛС): 2 петли по узору, **М3**, 20 петель по узору, **М4**, 11 петель по узору, **МНР**, 9 петель по узору, **М1**, 20 петель по узору, **М2**, 2 петли по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**44 ряд.** (ИС): 3 петли по узору, **М2**, 20 петель по узору, **М1**, 9 петель по узору, **МНР**, 11 петель по узору, **М4**, 20 петель по узору, **М3**, 2 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**45 ряд.** (ЛС): 3 петли по узору, **М3**, 20 петель по узору, **М4**, 11 петель по узору, **МНР**, 9 петель по узору, **М1**, 20 петель по узору, **М2**, 3 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 28 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой (при переходе на круговое вязание),

Видео: [Провязывание обвития при переходе с поворотного на круговое вязание](#)

3 петли по узору, **M3**, 20 петель по узору, **M4**, 11 петель по узору.

Убираем все маркеры и оставляем только маркер **MHP**.

Переходим на круговое вязание.

Для удобства нумерацию рядов обнуляем.

Далее будем вязать **12 рядов** резинкой 2\*2 (2 лиц. п., 2 изн. п.):

**Внимание!** Если вы до формирования «ушек» меняли количество рядов, то сейчас необходимо провязать то количество рядов, которое вы провязали вначале по кругу.

## Формирование отворота

Формирование отворота будем выполнять с помощью провязывание петель с 2х спиц вместе, как показано на видео ниже.

Видео: [Поднятие петель со стороны бросовой нити](#)



Соединяем отворот **спицами №4** (или тем размером спиц, которым вы попали в плотность верхней части шапки).

Видео: [Соединение подгиба](#)



Итого на спицах **96 петель**.

## Основная часть

Расставляем маркеры, не провязывая петли:

**MHP**, 18 петель, **M1**, 10 петель, **M2**, 38 петель, **M3**, 10 петель, **M4**, 20 петель.

Вяжем шапку следующим узором.

**1 ряд.** **MHP**, 18 петель по узору, **M1**, 10 изн. п., **M2**, 38 петель по узору, **M3**, 10 изн. п., **M4**, 20 петель по узору;

**2 ряд. МНР**, 18 петель по узору, **M1**, 10 лиц. п., **M2**, 38 петель по узору, **M3**, 10 лиц. п., **M4**, 20 петель по узору;

**3 ряд. МНР**, 18 петель по узору, **M1**, 10 изн. п., **M2**, 38 петель по узору, **M3**, 10 изн. п., **M4**, 20 петель по узору;

Вяжем, повторяя 2 и 3 ряды еще 16-17 раз.

Всего 17-18 раз или 34-36 рядов.

## Формирование макушки

Убираем маркеры M1, M2, M3, M4 и оставляем только маркер МНР.

И расставляем маркеры заново, следующим образом:

**МНР**, 17 петель, **M1**, 12 петель, **M2**, 36 петель, **M3**, 12 петель, **M4**, 19 петель.

Для формирования макушки, нам понадобятся следующие технические приемы:

Видео: [2 петли вместе с наклоном влево](#)

Видео: [2 петли вместе с наклоном вправо](#)

Видео: [Обвитие лицевой петли на ЛС](#)

Видео: [Обвитие изнаночной петли на ИС](#)

Видео: [Провязывание лицевой петли с обвитием на ЛС](#)

Видео: [Поднятие обвития при переходе с поворотного на круговое вязание](#)

**1 ряд. МНР**, 17 петель по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 8 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 36 петель по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 8 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 19 петель по узору;

**2 ряд. МНР**, 17 петель по узору, **M1**, 1 лиц. п., 8 изн. п., 1 лиц. п., **M2**, 36 петель по узору, **M3**, 1 лиц. п., 8 изн. п., 1 лиц. п., **M4**, 19 петель по узору;

**3 ряд. МНР**, 17 петель по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 6 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 36 петель по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 6 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 19 петель по узору;

**4 ряд. МНР**, 17 петель по узору, **M1**, 1 лиц. п., 6 изн. п., 1 лиц. п., **M2**, 36 петель по узору, **M3**, 1 лиц. п., 6 изн. п., 1 лиц. п., **M4**, 19 петель по узору;

Далее мы будем вязать поворотными рядами.

**5 ряд. (ЛС): МНР**, 17 петель по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 4 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 7 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**6 ряд. (ИС):** 7 петель по узору, **M2**, 1 изн. п., 4 лиц. п., 1 изн. п., **M1**, 7 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**7 ряд. (ЛС):** 7 петель по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 2 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**,

7 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой,  
28 петли по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 4 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 7 петель по узору, обернуть  
следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**8 ряд.** (ИС): 7 петель по узору, **M4**, 1 изн. п., 4 лиц. п., 1 изн. п., **M3**, 7 петель по узору, обернуть  
следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**9 ряд.** (ЛС): 7 петель по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 2 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**,  
7 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой,  
11 петель по узору;

Переходим на круговое вязание.

**10 ряд.** **MHP**, 9 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием  
лицевой, 7 петель по узору, **M1**, 1 лиц. п., 2 изн. п., 1 лиц. п., **M2**,  
28 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 7 петель  
по узору, **M3**, 1 лиц. п., 2 изн. п., 1 лиц. п., **M4**, 19 петель по узору;

**11 ряд.** **MHP**, 17 петель по узору, **M1**, 2 лиц. п.

Убираем все маркеры.

Далее мы будем связывать макушку шапки, как показано на видео:

Видео: [Соединение макушки](#)

## Вязание подклада

Приступаем к вязанию внутренней части шапки – подклада.

Для этого нам необходимо присоединить нить для подклада и поднять спицами 4 (или тем  
размером спиц, которым вы попали в плотность в лицевой глади) –

**96 петель** как показано на видео:

Видео: [Поднятие петель для подклада](#)

Вяжем лицевой гладью в высоту 11,5-12 см, меряя от начала передней части шапки (вместе с  
подгибом).

Примечание: не забываем закрепить кончики нити наизнанке у основания шапки, которые у  
нас остались от верхнего слоя шапки и от подклада.

## Формирование макушки

Приступаем к формированию макушки.

Закрытие макушки будет состоять из 4 клиньев.

Макушку подклада будем формировать с помощью убавлений:

Видео: [Убавление петель с наклоном вправо](#)



Видео: [Убавление петель с наклоном влево](#)



Для этого нам необходимо расставить маркеры следующим образом (не провязывая петли):  
**MHP**, 12 петель, **M1**, 24 петли, **M2**, 24 петли, **M3**, 24 петли, **M4**, 12 петель.

Для удобства нумерацию рядов обнуляем.

**1 ряд.** **MHP**, 9 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 19 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 19 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 19 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 10 лиц. п.

**2 ряд.** 88 лиц. п.

**3 ряд.** **MHP**, 8 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 17 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 17 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 17 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 9 лиц. п.

**4 ряд.** 80 лиц. п.

**5 ряд.** **MHP**, 7 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 15 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 15 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 15 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 8 лиц. п.

**6 ряд.** 72 лиц. п.

**7 ряд.** **MHP**, 6 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M1**, 2 вм. лиц. пр., 13 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 13 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 13 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п.

**8 ряд.** 64 лиц. п.

**9 ряд. MHP**, 5 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 11 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 11 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 11 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 6 лиц. п.

**10 ряд.** 56 лиц. п.

**11 ряд. MHP**, 4 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 9 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 9 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 9 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п.

**12 ряд.** 48 лиц. п.

**13 ряд. MHP**, 3 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 4 лиц. п.

**14 ряд.** 40 лиц. п.

**15 ряд. MHP**, 2 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п.

**16 ряд.** 32 лиц. п.

**17 ряд. MHP**, 1 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.

**18 ряд.** 24 лиц. п.

**19 ряд. MHP**, 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M2**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M3**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M4**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п.

**20 ряд. MHP**, 2 лиц. п.,

**M1**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.,

**M2**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.,

**M3**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.,

**M4**, 2 вм. лиц. пр.

Обрезаем нить и заправляем ее в иголку с широким ушком.

Переснимаем оставшиеся петли на иглу, при этом одновременно убираем маркеры и стягиваем оставшиеся петли. Аккуратно закрепляем хвостик несколькими узелками, прячем его.

## Завязки

Завязки будем выполнять полым шнуром.

Для этого необходимо найти середину наших «ушек» и поднимаем 4 петли крючком (как показано на видео). Переносим эти петли на спицы 4 и вяжем полый шнур длиною 60-65 рядов (или любой другой длины по желанию).

Видео: [Завязки](#)

Отрезаем кончик нити и с помощью иглы стягиваем петли и прячем хвостик во внутрь полого шнура.

Видео: [Закрытие полого шнура](#)



Вторую завязку вяжем аналогично первой.

*Поздравляю, ваша шапочка готова!*

## Размер 52-55

Бросовой нитью (любая дополнительная контрастная нить схожей толщины) с помощью крючка на круговые спицы №3.5 (или на 0.5 размера меньше тех спиц, которыми вы попали в плотность для верхнего слоя шапки) набираем **104 петли** (как показано на видео ниже) и замыкаем в круг.

Вideo: [Набор петель на спицу с помощью бросовой нити и крючка](#)



Вешаем **MHP**, вводим основной цвет для верхнего слоя шапки и вяжем:

**Установочный ряд:** все петли лицевыми.

Далее будем вязать резинку 2\*2 (2 лиц. п., 2 изн. п.):

**1 ряд.** \*2 лиц. п, 2 изн. п.\* , повторяем от \* до \* до конца ряда;

Повторяем 1 ряд еще 11 раз, всего 12 рядов.

**Важно!** Высоту двойного отворота шапки можно регулировать в зависимости от ваших пожеланий, делая его меньше или больше. Для этого вам необходимо провязать меньше или больше рядов резинки, соответственно.

И если вы будете менять количество рядов двойного отворота, то тогда после провязывания «ушек» укороченными (поворотными) рядам, вам необходимо будет провязать такое же количество петель, сколько вы провязали и до формирования этих «ушек».

## **Формирование «ушек»**

Ушки будем выполнять с помощью укороченных рядов.

Для этого нам понадобятся следующие технические приемы:

Вideo: [Обвитие лицевой петли на ЛС](#)

Вideo: [Обвитие лицевой петли на ИС](#)

Вideo: [Обвитие изнаночной петли на ЛС](#)

Вideo: [Провязывание лицевой петли с обвитием на ЛС](#)

Вideo: [Провязывание лицевой петли с обвитием на ИС](#)

Вideo: [Обвитие изнаночной петли на ИС](#)

Вideo: [Провязывание изнаночной петли с обвитием на ЛС](#)

Вideo: [Провязывание изнаночной петли с обвитием на ИС](#)

Вideo: [Общий принцип провязывания укороченных рядов с помощью обвития](#)

Для удобства, нумерацию рядов обнуляем.

Раставляем маркеры, не провязывая петли: **M1P**, 9 петель, **M1**, 22 петли, **M2**, 40 петель, **M3**, 22 петли, **M4**, 11 петель.

**1 ряд.** (ЛС): **M1P**, 9 петель по узору, **M1**, 12 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**2 ряд.** (ИС): 2 петли по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**3 ряд.** (ЛС): 2 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**4 ряд.** (ИС): 3 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**5 ряд.** (ЛС): 4 петли по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**6 ряд.** (ИС): 5 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**7 ряд.** (ЛС): 6 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**8 ряд.** (ИС): 7 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**9 ряд.** (ЛС): 8 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**10 ряд.** (ИС): 9 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**11 ряд.** (ЛС): 10 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**12 ряд.** (ИС): 11 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**13 ряд.** (ЛС): 12 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**14 ряд.** (ИС): 13 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**15 ряд.** (ЛС): 14 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**16 ряд.** (ИС): 15 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**17 ряд.** (ЛС): 16 петель по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**18 ряд.** (ИС): 17 петель по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**19 ряд.** (ЛС): 18 петель по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**20 ряд.** (ИС): 19 петель по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**21 ряд.** (ЛС): 20 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, **М2**, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**22 ряд.** (ИС): 21 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, **М1**, 9 петель по узору, **МНР**, 11 петель по узору, **М4**, 12 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**23 ряд.** (ЛС): 2 петли по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**24 ряд.** (ИС): 2 петли по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**25 ряд.** (ЛС): 3 петли по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**26 ряд.** (ИС): 4 петли по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**27 ряд.** (ЛС): 5 петель по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**28 ряд.** (ИС): 6 петель по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**29 ряд.** (ЛС): 7 петель по узору, поднять обвите и провязать лиц. п. вместе с обвите лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**30 ряд.** (ИС): 8 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**31 ряд.** (ЛС): 9 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**32 ряд.** (ИС): 10 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**33 ряд.** (ЛС): 11 петель по узору, поднять обвите и провязать изн. п. вместе с обвите

изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**34 ряд.** (ИС): 12 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**35 ряд.** (ЛС): 13 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**36 ряд.** (ИС): 14 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**37 ряд.** (ЛС): 15 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**38 ряд.** (ИС): 16 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**39 ряд.** (ЛС): 17 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**40 ряд.** (ИС): 18 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**41 ряд.** (ЛС): 19 петель по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**42 ряд.** (ИС): 20 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, **М3**, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**43 ряд.** (ЛС): 21 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, **М4**, 11 петель по узору, **МНР**, 9 петель по узору, **М1**, 22 петли по узору, **М2**, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**44 ряд.** (ИС): 1 петля по узору, **М2**, 22 петли по узору, **М1**, 9 петель по узору, **МНР**, 11 петель по узору, **М4**, 22 петли по узору, **М3**, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**45 ряд.** (ЛС): 1 петля по узору, **М3**, 22 петли по узору, **М4**, 11 петель по узору, **МНР**, 9 петель по узору, **М1**, 22 петли по узору, **М2**, 1 петля по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**46 ряд.** (ИС): 2 петли по узору, **М2**, 22 петли по узору, **М1**, 9 петель по узору, **МНР**, 11 петель по узору, **М4**, 22 петли по узору, **М3**, 1 петля по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**47 ряд.** (ЛС): 2 петли по узору, **М3**, 22 петли по узору, **М4**, 11 петель по узору, **МНР**, 9 петель по узору, **М1**, 22 петли по узору, **М2**, 2 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**48 ряд.** (ИС): 3 петли по узору, **M2**, 22 петли по узору, **M1**, 9 петель по узору, **MHP**, 11 петель по узору, **M4**, 22 петли по узору, **M3**, 2 петли по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**49 ряд.** (ЛС): 3 петли по узору, **M3**, 22 петли по узору, **M4**, 11 петель по узору, **MHP**, 9 петель по узору, **M1**, 22 петли по узору, **M2**, 3 петли по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной, 32 петли по узору, поднять обвитие и провязать изн. п. вместе с обвитием изнаночной (при переходе на круговое вязание),

Видео: [Провязывание обвития при переходе с поворотного на круговое вязание](#)

3 петли по узору, **M3**, 22 петли по узору, **M4**, 11 петель по узору.

Убираем все маркеры и оставляем только маркер **MHP**.

Переходим на круговое вязание.

Для удобства нумерации рядов обнуляем.

Далее будем вязать **12 рядов** резинкой 2\*2 (2 лиц. п., 2 изн. п.):

**Внимание!** Если вы до формирования «ушек» меняли количество рядов, то сейчас необходимо провязать то количество рядов, которое вы провязали вначале по кругу.

## Формирование отворота

Формирование отворота будем выполнять с помощью провязывание петель с 2х спиц вместе, как показано на видео ниже.

Видео: [Поднятие петель со стороны бросовой нити](#)



Соединяем отворот **спицами №4** (или тем размером спиц, которым вы попали в плотность верхней части шапки).

Видео: [Соединение подгиба](#)



Итого на спицах **104 петли**.

## Основная часть

Расставляем маркеры, не провязывая петли:

**MHP**, 22 петли, **M1**, 10 петель, **M2**, 42 петли, **M3**, 10 петель, **M4**, 20 петель.

Вяжем шапку следующим узором.

**1 ряд. MHP**, 22 петли по узору, **M1**, 10 изн. п., **M2**, 42 петли по узору, **M3**, 10 изн. п., **M4**, 20 петель по узору;

**2 ряд. MHP**, 22 петли по узору, **M1**, 10 лиц. п., **M2**, 42 петли по узору, **M3**, 10 лиц. п., **M4**, 20 петель по узору;

**3 ряд. MHP**, 22 петли по узору, **M1**, 10 изн. п., **M2**, 42 петли по узору, **M3**, 10 изн. п., **M4**, 20 петель по узору;

Вяжем, повторяя 2 и 3 ряды еще 18-19 раз.

Всего 19-20 раз или 38-40 рядов.

## Формирование макушки

Убираем маркеры M1, M2, M3, M4 и оставляем только маркер MHP.

И расставляем маркеры заново, следующим образом:

**MHP**, 21 петля, **M1**, 12 петель, **M2**, 40 петель, **M3**, 12 петель, **M4**, 19 петель.

Для формирования макушки, нам понадобятся следующие технические приемы:

Видео: [2 петли вместе с наклоном влево](#)

Видео: [2 петли вместе с наклоном вправо](#)

Видео: [Обвитие лицевой петли на ЛС](#)

Видео: [Обвитие изнаночной петли на ИС](#)

Видео: [Провязывание лицевой петли с обвитием на ЛС](#)

Видео: [Поднятие обвития при переходе с поворотного на круговое вязание](#)

**1 ряд. MHP**, 21 петля по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 8 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 40 петель по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 8 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 19 петель по узору;

**2 ряд. MHP**, 21 петля по узору, **M1**, 1 лиц. п., 8 изн. п., 1 лиц. п., **M2**, 40 петель по узору, **M3**, 1 лиц. п., 8 изн. п., 1 лиц. п., **M4**, 19 петель по узору;

**3 ряд. MHP**, 21 петля по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 6 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 40 петель по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 6 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 19 петель по узору;

**4 ряд. MHP**, 21 петля по узору, **M1**, 1 лиц. п., 6 изн. п., 1 лиц. п., **M2**, 40 петель по узору, **M3**, 1 лиц. п., 6 изн. п., 1 лиц. п., **M4**, 19 петель по узору;

Далее мы будем вязать поворотными рядами.

**5 ряд.** (ЛС): **M1P**, 21 петля по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 4 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 7 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**6 ряд.** (ИС): 7 петель по узору, **M2**, 1 изн. п., 4 лиц. п., 1 изн. п., **M1**, 7 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**7 ряд.** (ЛС): 7 петель по узору, **M1**, 2 вм. лиц. л., 2 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M2**, 7 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 32 петли по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 4 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 7 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ИС;

**8 ряд.** (ИС): 7 петель по узору, **M4**, 1 изн. п., 4 лиц. п., 1 изн. п., **M3**, 7 петель по узору, обернуть следующую петлю и развернуть работу на ЛС;

**9 ряд.** (ЛС): 7 петель по узору, **M3**, 2 вм. лиц. л., 2 лиц. п., 2 вм. лиц. пр., **M4**, 7 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 11 петель по узору;

Переходим на круговое вязание.

**10 ряд.** **M1P**, 13 петель по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 7 петель по узору, **M1**, 1 лиц. п., 2 изн. п., 1 лиц. п., **M2**, 32 петли по узору, поднять обвитие и провязать лиц. п. вместе с обвитием лицевой, 7 петель по узору, **M3**, 1 лиц. п., 2 изн. п., 1 лиц. п., **M4**, 19 петель по узору;

**11 ряд.** **M1P**, 21 петля по узору, **M1**, 2 лиц. п.

Убираем все маркеры.

Далее мы будем связывать макушку шапки, как показано на видео:

Видео: [Соединение макушки](#)

## Вязание подклада

Приступаем к вязанию внутренней части шапки – подклада.

Для этого нам необходимо присоединить нить для подклада и поднять спицами 4 (или тем размером спиц, которым вы попали в плотность в лицевой глади) –

**104 петли** как показано на видео

Видео: [Поднятие петель для подклада](#)

Вяжем лицевой гладью в высоту 12-13 см, меряя от начала передней части шапки (вместе с подгибом).

Примечание: не забываем закрепить кончики нити наизнанке у основания шапки, которые у нас остались от верхнего слоя шапки и от подклада.

### Формирование макушки

Приступаем к формированию макушки.

Закрытие макушки будет состоять из 4 клиньев.

Макушку подклада будем формировать с помощью убавлений:

Видео: [Убавление петель с наклоном вправо](#)



Видео: [Убавление петель с наклоном влево](#)



Для этого нам необходимо расставить маркеры следующим образом (не провязывая петли):  
**MHP**, 13 петель, **M1**, 26 петель, **M2**, 26 петель, **M3**, 26 петель, **M4**, 13 петель.

Для удобства нумерацию рядов обнуляем.

**1 ряд.** **MHP**, 10 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 21 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 21 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 21 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 11 лиц. п.

**2 ряд.** 96 лиц. п.

**3 ряд.** **MHP**, 9 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 19 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 19 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 19 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 10 лиц. п.

**4 ряд.** 88 лиц. п.

**5 ряд.** **MHP**, 8 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M1**, 2 вм. лиц. пр., 17 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 17 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 17 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 9 лиц. п.

**6 ряд.** 80 лиц. п.

**7 ряд. МНР**, 7 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 15 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 15 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 15 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 8 лиц. п.

**8 ряд.** 72 лиц. п.

**9 ряд. МНР**, 6 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 13 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 13 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 13 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п.

**10 ряд.** 64 лиц. п.

**11 ряд. МНР**, 5 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 11 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 11 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 11 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 6 лиц. п.

**12 ряд.** 56 лиц. п.

**13 ряд. МНР**, 4 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 9 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 9 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 9 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п.

**14 ряд.** 48 лиц. п.

**15 ряд. МНР**, 3 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M3**, 2 вм. лиц. пр., 7 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M4**, 2 вм. лиц. пр., 4 лиц. п.

**16 ряд.** 40 лиц. п.

**17 ряд. МНР**, 2 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M1**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,  
**M2**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M3**, 2 вм. лиц. пр., 5 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M4**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п.

**18 ряд.** 32 лиц. п.

**19 ряд. МНР**, 1 лиц.п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M1**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M2**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M3**, 2 вм. лиц. пр., 3 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M4**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.

**20 ряд.** 24 лиц. п.

**21 ряд. МНР**, 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M1**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M2**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M3**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п., 2 вм. лиц. л., 1 лиц. п.,

**M4**, 2 вм. лиц. пр., 1 лиц. п

**22 ряд. МНР**, 2 лиц. п.,

**M1**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.,

**M2**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.,

**M3**, 2 вм. лиц. пр., 2 лиц. п.,

**M4**, 2 вм. лиц. пр.

Обрезаем нить и заправляем ее в иголку с широким ушком.

Переснимаем оставшиеся петли на иглу, при этом одновременно убираем маркеры и стягиваем оставшиеся петли. Аккуратно закрепляем хвостик несколькими узелками, прячем его.

## Завязки

Завязки будем выполнять полым шнуром.

Для этого необходимо найти середину наших «ушек» и поднимаем 4 петли крючком (как показано на видео). Переносим эти петли на спицы 4 и вяжем полый шнур длиною 60-65 рядов (или любой другой длины по желанию).

Вideo: [Завязки](#)

Отрезаем кончик нити и с помощью иглы стягиваем петли и прячем хвостик во внутрь полого шнура.

Вideo: [Закрытие полого шнура](#)



Вторую завязку вяжем аналогично первой.

*Поздравляю, ваша шапочка готова!*

## **Влажно-тепловая обработка изделия**

Стираем изделие вручную, в прохладной воде (около 30 градусов) с моющим жидким средством для деликатных изделий. Не тереть! Легонько отжать, убрать лишнюю воду с помощью полотенца. Не выкручивать! Сушить в разложенном виде на полотенце, при этом время от времени переворачивать изделие до полного высыхания.



**Важно! Вся данная информация является собственностью Натальи Махнюковой. Описание и фотографии в данном документе предназначены только для личного пользования. Копирование описание в целом или частями запрещено! По любым вопросам обращайтесь на почту [Natasha.miranovich@gmail.com](mailto:Natasha.miranovich@gmail.com) или в личные сообщения в Instagram [@bynataliana](https://www.instagram.com/bynataliana).**

**Мне будет очень приятно видеть ваши работы по тегу #miu\_miuhat\_pattern ☺.**

**Спасибо за проявленный интерес к моему описанию!**

**Вяжите с удовольствием!**