



Инструкция #Вафельная_шапочка

Автор Четвергова Елена

 @chetvergova.elena

МАТЕРИАЛЫ И ИНСТРУМЕНТЫ

♥ **Пряжа:** в инструкции нет привязки к определенной плотности вязания, поэтому вы можете использовать любую пряжу.

Рекомендованный метраж: шапка с подкладом ↔ 90 - 145м / 50гр., без подклада ↔ 63 – 125м / 50 гр

Возможные составы: меринос, полушерсть, ангора, меринос + мохер, меринос + ангора.

Варианты пряжи:

BBB Merino 12 – 100% меринос – 63м / 50 гр.

BBB Full – 100% меринос – 90 м / 50 гр.

BBB Premiere - 100% меринос – 125 м/ 50 гр.

Angora Fipucci Bubbly – 70% ангора, 10% меринос, 20% полиамид – 375м/100гр – в 2-3 нити.

Gazzal baby woll XL - Состав: 40 % шерсти меринаса, 40 % полиакрила, 20 % кашемира – 90м/50 гр.

Расход: шапка без подклада - от 50 грамм, шапка с подкладом – от 150 грамм (в зависимости от размера и выбранной пряжи).

♥ **Круговые спицы:** № 2,5 – 5 (в зависимости от выбранной пряжи);

♥ **Чулочные спицы:** для вязания ушек;

♥ **Крючок:** № 3 – 5;

♥ **Игла для сшивания;**

♥ **Сантиметровая лента.**

СОКРАЩЕНИЯ

Лиц. – лицевая петля.

Изн. – изнаночная петля.

Кром. – кромочная петля.

Перекрещивание влево – 2 петли оставить на вспом. спице «перед» работой, провязать следующие 2 петли лицевыми, затем провязать 2 петли со вспом. спицы лицевыми. [См. видео](#)

Перекрещивание вправо – 2 петли оставить на вспом. спице «за» работой, провязать следующие 2 петли лицевыми, затем провязать 2 петли со вспом. спицы лицевыми. [См. видео](#)

Перекрещивание влево 2*1 – 2 петли оставить на вспом. спице «перед» работой, провязать следующую 1 петлю лицевой, затем провязать 2 петли со вспом. спицы лицевыми.

Перекрещивание вправо 2*1 – 1 петлю оставить на вспом. спице «за» работой, провязать следующие 2 петли лицевой, затем провязать 1 петлю со вспом. спицы лицевой.

2 вм. лиц. влево - 2 вместе лицевой с наклоном влево. [См. видео](#)

2 вм. лиц. вправо - 2 вместе лицевой с наклоном вправо. [См. видео](#)

Плотность вязания платочной вязки - 22 п. * 32 р. = 10 см * 10 см

При поворотном вязании все четные и нечетные ряды вяжутся лицевыми петлями.

Для образца достаточно набрать 24 – 26 петель и провязать 10 см в высоту.

Даны замеры образца после ВТО **в чуть растянутом виде** по вертикали.

Плотность вязания узора по схеме № 1 - 24 п. * 30 р. = 10 см * 10 см.

Для образца набрать 26 петель, включая 2 кромочные петли.

Провязать по схеме № 1 3 раппорта в ширину и 3 раппорта в высоту.



Далее распишу ряды попетельно ↓

1 ряд. 1 кром., 24 лиц., 1 кром.

2 ряд. Все изнаночные

3 ряд. 1 кром., *Перекрещивание вправо, перекрещивание влево* - повторить 3 раза, 1 кром.

4 ряд. Все изнаночные

5 ряд. 1 кром., 24 лиц., 1 кром.

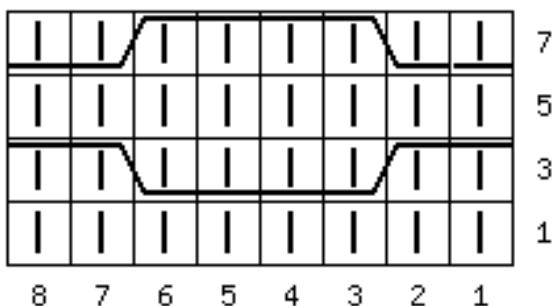
6 ряд. Все изнаночные

7 ряд. 1 кром., *Перекрещивание влево, перекрещивание вправо* - повторить 3 раза, 1 кром.

8 ряд. Все изнаночные

Далее повторить с 1 по 8 ряд – еще 2 раза.

СХЕМА № 1



Условные обозначения

— - изнаночная петля

| - лицевая петля

- **Перекрещивание вправо** – 2 петли оставить на вспом. спице «за» работой, провязать следующие 2 петли лицевыми, затем провязать 2 петли со вспом. спицы лицевыми. [См. видео](#)

- **Перекрещивание влево** – 2 петли оставить на вспом. спице «перед» работой, провязать следующие 2 петли лицевыми, затем провязать 2 петли со вспом. спицы лицевыми. [См. видео](#)

Раппорт узора: 8 петель в ширину и 8 рядов в высоту.

РАСЧЕТ ПЕТЕЛЬ

Для вязания шапки потребуются следующие мерки: обхват и глубина головы.

1. Обхват (окружность) головы измеряется наложением сантиметровой ленты по межбровной точке, сзади – по затылочной точке.

2. Глубина шапки измеряется от лба до начала шеи.

Для того, чтобы определить высоту шапки необходимо, полученное число разделить на 2 и прибавить 1-2 см на чуть свободную посадку.

В моем случае обхват головы – 40 см, высота шапки – 14 см.

Вязание шапки начинается с вязания манжеты и ушек с завязками платочной вязкой. Так как вяжем поперечными рядами, наборный край равен высоте манжеты.

на ОГ 40-42 – 3,5 см
на ОГ 42-44 - 4 см
на ОГ 44-46 - 4 см
на ОГ 46-48 – 4,5 см
на ОГ 48-50 - 5 см
на ОГ 50-52 – 5,5 см
на ОГ 52-56 – 6 см

В моем случае высота манжеты 3,5 см.

Исходя из моей плотности вязания 1 см = 2,2 п.

Получается, что $2,2 \text{ п.} * 3,5 \text{ см} = 7,7 \approx 8 \text{ п}$

$8 \text{ п.} + 2 \text{ кромочные} = 10 \text{ п. для набора.}$

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ! При вязании шапки с подкладом к обхвату головы добавляем еще 1-2 см.

Длина полотна равна обхвату шапки, т.е. в моем случае

$40 \text{ см (обхват головы)} + 2 \text{ см (для подклада)} = 42 \text{ см}$

Шапка состоит из 6 клиньев.

$42 \text{ см}: 6 \text{ клиньев} = 7 \text{ см (1 клин).}$

Переводим в ряды. Исходя из моей плотности вязания 1 см = 3,2 п.

Получается, что $3,2 \text{ п.} * 7 \text{ см} = 22,4 \approx 22 \text{ ряда (высота 1 клина).}$

Высота клина должна быть четной, поэтому я округлила полученное число в меньшую сторону.

Начинаем вязать 1 клин

Для того чтобы выполнить наборный край с открытыми петлями, потребуется вспомогательная нить и крючок.

Из вспомогательной нити крючком вяжем цепочку из 10 воздушных петель. Поворачиваем цепочку обратной стороной и по выступающим бугоркам поднимаем 10 петель основной нитью.

См. видео.

Первые два ряда вяжем платочной вязкой. Первую петлю ряда снимаем, как лицевую. Последнюю петлю ряда вяжем изнаночной.

Начиная с 3 ряда выполняем прибавку одной петли ([**См. видео**](#)) в каждом лицевом ряду в начале ряда. Таким образом, нужно провязать до 22 ряда. И первый клин готов.

А теперь распишу вязания первого клина попетельно, исходя из моих расчетов выше.

Итак, на спицах 10 петель.

1 ряд. Все лицевые.

2 ряд. Все лицевые.

3 ряд. 1 кром., 1 лиц., прибавка из протяжки, 7 лиц., 1 кром.

4 ряд. Все лицевые.

5 ряд. 1 кром., 1 лиц., прибавка из протяжки, 8 лиц., 1 кром.

6 ряд. Все лицевые.

7 ряд. 1 кром., 1 лиц., прибавка из протяжки, 9 лиц., 1 кром.

8 ряд. Все лицевые.

9 ряд. 1 кром., 1 лиц., прибавка из протяжки, 10 лиц., 1 кром.

10 ряд. Все лицевые.

11 ряд. 1 кром., 1 лиц., прибавка из протяжки, 11 лиц., 1 кром.

12 ряд. Все лицевые.

13 ряд. 1 кром., 1 лиц., прибавка из протяжки, 12 лиц., 1 кром.

14 ряд. Все лицевые.

15 ряд. 1 кром., 1 лиц., прибавка из протяжки, 13 лиц., 1 кром.

16 ряд. Все лицевые.

17 ряд. 1 кром., 1 лиц., прибавка из протяжки, 14 лиц., 1 кром.

18 ряд. Все лицевые.

19 ряд. 1 кром., 1 лиц., прибавка из протяжки, 15 лиц., 1 кром.

20 ряд. Все лицевые.

21 ряд. 1 кром., 1 лиц., прибавка из протяжки, 16 лиц., 1 кром.

22 ряд. Все лицевые.

Вязание первого клина завершено. На спицах 20 петель.



Прежде чем продолжить вязать второй клин, вяжем завязку. [См. видео.](#)

Первую петлю ряда снять на крючок и связать цепочку из воздушных петель. Далее провязать ряд столбиками без накида либо полустолбиками.



Количество воздушных петель зависит от желаемой длины завязки. В моем случае 44 петли (длина шнурка 20 см).

ВНИМАНИЕ! Если планируете вязать шнурки отдельно, то этот этап с завязками нужно пропустить, а после вязания первого клина, сразу же приступить ко второму.

Далее продолжаем вязать второй клин

Если при вязании первого клина мы с 3 ряда выполняли прибавку в начале каждого лицевого ряда, то сейчас наоборот, нужно будет выполнять убавку.

Первые два ряда вяжем платочной вязкой. Начиная с 3 ряда выполняем убавку одной петли ([См. видео](#)) в каждом лицевом ряду в начале ряда. Таким образом, нужно провязать до 22 ряда. И второй клин готов.

А теперь распишу вязание второго клина попетельно, исходя из моих расчетов выше.

Итак, на спицах 20 петель.

1 ряд. Все лицевые.

2 ряд. Все лицевые.

3 ряд. 1 кром., 1 лиц., 2 вместе лицевой влево, 15 лиц., 1 кром.

4 ряд. Все лицевые.

5 ряд. 1 кром., 1 лиц., 2 вместе лицевой влево, 14 лиц., 1 кром.

6 ряд. Все лицевые.

7 ряд. 1 кром., 1 лиц., 2 вместе лицевой влево, 13 лиц., 1 кром.

8 ряд. Все лицевые.

9 ряд. 1 кром., 1 лиц., 2 вместе лицевой влево, 12 лиц., 1 кром.

10 ряд. Все лицевые.

11 ряд. 1 кром., 1 лиц., 2 вместе лицевой влево, 11 лиц., 1 кром.

12 ряд. Все лицевые.

13 ряд. 1 кром., 1 лиц., 2 вместе лицевой влево, 10 лиц., 1 кром.

14 ряд. Все лицевые.

15 ряд. 1 кром., 1 лиц., 2 вместе лицевой влево, 9 лиц., 1 кром.

16 ряд. Все лицевые.

17 ряд. 1 кром., 1 лиц., 2 вместе лицевой влево, 8 лиц., 1 кром.

18 ряд. Все лицевые.

19 ряд. 1 кром., 1 лиц., 2 вместе лицевой влево, 7 лиц., 1 кром.

20 ряд. Все лицевые.

21 ряд. 1 кром., 1 лиц., 2 вместе лицевой влево, 6 лиц., 1 кром.

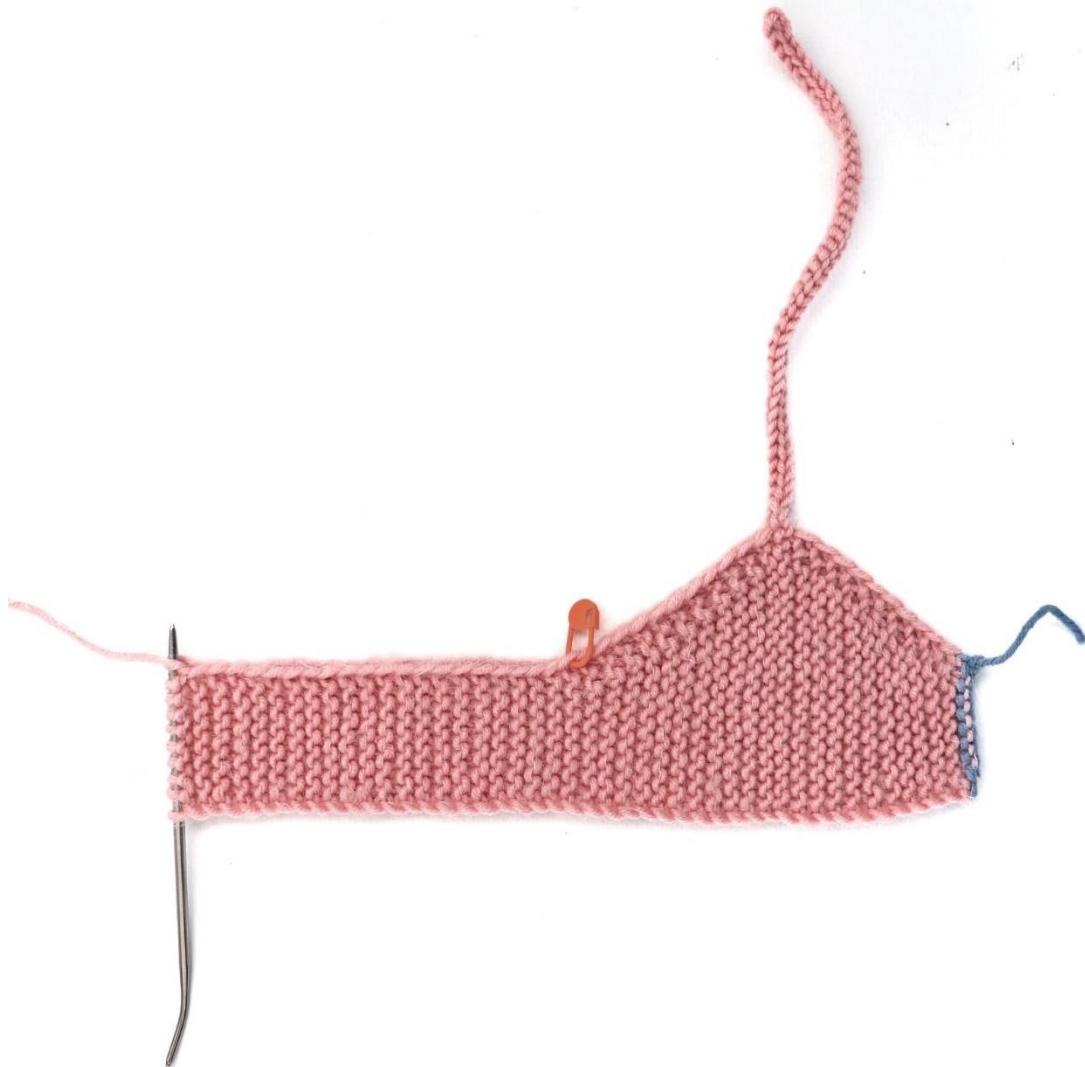
22 ряд. Все лицевые.

Вязание второго клина завершено. На спицах 10 петель. Т.е. такое же количество петель, которое было при наборе.



Третий клин вяжем без убавок и прибавок, т.е. 22 ряда платочной вязкой.

Четвертый клин связать аналогично третьему.



Пятый клин связать аналогично 1 клину.

Шестой клин связать аналогично 2 клину.



На спицах 10 петель. Петли не закрывать. Нить обрезать, оставив кончик длиной примерно 15 см (для выполнения шва).



Распустить вспомогательную нить, петли переснять на спицу.

Выполнить трикотажный шов по открытым петлям. [См. видео.](#)

Чтобы на лицевой сторону получился ряд изнаночных петель, шов нужно выполнить по изнаночной стороне.



Далее поднимаем петли по краю полотна. [См. видео.](#)



РАСЧЕТ ПЕТЕЛЬ

Определяем количество петель, исходя из вашей плотности вязания узора по схеме №1.

Для этого обхват головы в см умножаем на количество петель в 1 см.

В моем случае, плотность вязания узора по схеме №1 = 2.4 петли в 1 см; обхват головы 42 см.

Следовательно, $42 \text{ см} * 2.4 \text{ п.} = 100,8 \text{ п.}$

Количество петель должно быть кратно восьми, так как рапорт узора равен 8 петлям.

Следовательно, полученное число 100,8 округляю до 104 п.

$104 \text{ п.} : 8 \text{ (количество петель в 1 рапорте)} = 13 \text{ рапортов узора}$

Так как из 1 кромочной петли поднимали по 1 петли, сейчас на спицах должно быть 66 петель.

$104 \text{ п.} - 66 \text{ п.} = 38 \text{ п. (количество прибавок).}$

Прибавки можно распределить за один или два ряда.

Теперь, когда на спицах необходимое количество петель (в моем случае 104 п.) вяжем петли по схеме №1 (в моем случае 13 рапортов в ширину).

Если прибавки распределены за два ряда, то дальше продолжаем вязать со 2 ряда.

1 ряд. Все лицевые

2 ряд Все лицевые

3 ряд. *Перекрещивание вправо, перекрещивание влево* - повторить до конца ряда.

4 ряд. Все лицевые

5 ряд. Все лицевые

6 ряд. Все лицевые

7 ряд. *Перекрещивание влево, перекрещивание вправо* - повторить до конца ряда.

8 ряд. Все лицевые.

Далее повторить с 1 по 8 ряд до необходимой высоты шапки.

При этом нужно завершить вязание либо на 4-ом либо 8-ом ряду.

↓ примерная высота шапки без учета макушки:

на ОГ 40-42 – 9 - 11 см

на ОГ 42-44 – 12 - 13 см

на ОГ 44-46 – 13 - 14 см

на ОГ 46-48 – 14 - 15 см

на ОГ 48-50 – 15 - 16 см

на ОГ 50-52 – 16 - 17 см

на ОГ 52-54 – 17 - 18 см

на ОГ 54-56 – 18 - 19 см

МАКУШКА

См. видео. Если вязание завершено, как в 4 ряду, то:

1 ряд. *2 лиц., 2вм. лиц. вправо, 2 вм. лиц. влево, 2 лиц. * - повторить до конца ряда.

2 ряд. Все лицевые

3 ряд. *Перекрещивание влево 2*1, перекрещивание вправо 2*1* - повторить до конца ряда;

4 ряд. 1 лиц., *2 вм. влево, 2 вм. вправо, 2 лиц* - повторить до последних пяти петель ряда; далее провязать: 2 вместе влево, 2 вместе вправо, 1 лиц.

5 ряд. Все лицевые

6 ряд. *2 вм. лиц. влево, 2 вм. лиц. вправо* - повторить до конца ряда.

7 ряд., *2 вм. лиц. вправо, 2 вм. лиц. влево* - повторить до конца ряда.

8 ряд. первую протянуть через последнюю, *2 вм. лиц. влево, * - повторить до конца ряда.

9 ряд. * 2 вместе лиц. влево* – повторяем до тех пор, пока на спицах не останется 6 петель.

Обрезать нить, оставив небольшой кончик нити. Протянуть нить через оставшиеся петли.

Если вязание завершено, как в 8 ряду, то:

Вяжем первые 4 петли лицевыми и обозначаем с помощью маркера – новое начало ряда.

1 ряд. *2 лиц., 2вм. лиц. вправо, 2 вм. лиц. влево, 2 лиц. * - повторить до конца ряда.

2 ряд. Все лицевые

3 ряд. *Перекрещивание влево 2*1, перекрещивание вправо 2*1* - повторить до конца ряда;

4 ряд. 1 лиц., *2 вм. влево, 2 вм. вправо, 2 лиц* - повторить до последних пяти петель ряда; далее провязать: 2 вместе влево, 2 вместе вправо, 1 лиц.

5 ряд. Все лицевые

6 ряд. *2 вм. лиц. влево, 2 вм. лиц. вправо* - повторить до конца ряда.

7 ряд., *2 вм. лиц. вправо, 2 вм. лиц. влево* - повторить до конца ряда.

8 ряд. первую протянуть через последнюю, *2 вм. лиц. влево, * - повторить до конца ряда.

9 ряд. * 2 вместе лиц. влево* – повторяем до тех пор, пока на спицах не останется 6 петель.

Обрезать нить, оставив небольшой кончик нити. Протянуть нить через оставшиеся петли.

через оставшиеся петли.



УШКИ

Из вспомогательной нити крючком вяжем цепочку из 12 воздушных петель. Поворачиваем цепочку обратной стороной и по выступающим бугоркам поднимаем 12 петель. [См. видео.](#)



Вяжем узором «платочная вязка» 6-7 см или больше (в зависимости от желаемой высоты ушка).



Далее нить обрезаем, оставив кончик см 15-20.



Протягиваем нить через все 12 петель и стягиваем.



Далее распустить вспомогательную нить, петли переснять на спицу.
Также протянуть нить через все 12 петель.



Сложить пополам и выполнить шов в центре (чтобы зафиксировать две половинки).



Первое ушко готово. Второе связать аналогично первому.



Пришить по боковым кромочным петлям к шапке.



ПОДКЛАД

Вязание подклада начинается с вязания манжеты и ушек с завязками платочной вязкой, т.е. точно так же, как и при вязании самой шапки.

Используем те же самые расчеты и принцип вязания, как на стр. 5 – 13, только пропускаем этап с завязками.



РАСЧЕТ ПЕТЕЛЬ

Вяжем образец лицевой гладью 10 на 10 см.

В моем случае плотность лицевой глади – 18 п. * 28 р.

Определяем количество петель, исходя из вашей плотности вязания лицевой глади.

Для этого обхват головы в см умножаем на количество петель в 1 см.

В моем случае плотность вязания лицевой глади = 1.8 петли в 1 см;
обхват головы 42 см.

Следовательно, $42 \text{ см} * 1.8 \text{ п.} = 75,6 \text{ п.}$

Количество петель должно быть кратно 4, так как макушка делиться на 4 сектора.

Следовательно, полученное число 75, 6 округляю до 76 п.

Для начала рассчитываем количество рядов для вязания макушки.

Делим общее количество петель на 4 сектора. В моем случае $76 \text{ п. : } 4 = 19 \text{ п.}$

Итого по 19 петель на каждый сектор.

Убавка в одном секторе занимает 5 петель, т.е. в начале сектора выполняем 2 вм. лиц влево, в конце сектора выполняем 2 вм. вправо. Далее вяжем 1 лиц. и переходим к вязанию 2 сектора. т.е. между секторами всегда вяжем 1 лиц. петлю.

В моем случае $19 \text{ п} - 5 \text{ п} = 14 \text{ петель.}$ – это количество петель между убавками в первом ряду. т.е. вяжу

2 вм. влево., 14 лиц., 2 вм. вправо, 1 лиц = 19 петель = 1 сектор.

Так как в ряду 4 сектора, то в целом получиться 8 убавок в ряду.

Убавки выполняем в каждом 2-ом ряду, т.е. через ряд.

Итак, распишу ряды попетельно, исходя из моих расчетов:

1 ряд. 2 вм.вправо, 14 лиц., 2 вм. влево, 1 лиц., – повторить до конца ряда.

2 ряд. Все лицевые.

3 ряд. 2 вм.вправо, 12 лиц., 2 вм. влево, 1 лиц., – повторить до конца ряда.

4 ряд. Все лицевые.

5 ряд. 2 вм.вправо, 10 лиц., 2 вм. влево, 1 лиц., – повторить до конца ряда.

6 ряд. Все лицевые.

7 ряд. 2 вм.вправо, 8 лиц., 2 вм. влево, 1 лиц., – повторить до конца ряда.

8 ряд. Все лицевые.

9 ряд. 2 вм.вправо, 6 лиц., 2 вм. влево, 1 лиц., – повторить до конца ряда.

10 ряд. Все лицевые.

11 ряд. 2 вм.вправо, 4 лиц., 2 вм. влево, 1 лиц., – повторить до конца ряда.

12 ряд. Все лицевые.

13 ряд. 2 вм.вправо, 2 лиц., 2 вм. влево, 1 лиц., – повторить до конца ряда.

14 ряд. 2 вм.влево, 2 вм. вправо – повторить до конца ряда.

Далее протянуть нить через все оставшиеся петли.

Далее рассчитываем количество рядов без убавок, т.е. до вязания макушки.

Для этого из общей высоты шапки(без манжеты) нужно вычесть высоту макушки.

В моем случае общая высота шапки 11 см без манжеты. (Замеры выполнены по готовой шапке , только ряды по схеме №1).

Переводим см в ряды. Для этого количество рядов в 1 см умножаем на высоту шапки в см.

В моем случае в 1 см лицевой глади – 2.8 р.

Следовательно, $11 \text{ см} * 2.8 \text{ р.} = 30.8 \text{ ряда} \approx 31 \text{ ряд.}$

ИТАК, общая высота шапки – 31 ряд ; высота макушки – 14 рядов.

Следовательно , $31 \text{ р} - 14 \text{ р} = 17 \text{ р.}$ – высота шапки без макушки и манжеты.

ИТОГ: по краю манжеты поднимаем из каждой кромочной по 1 петле. В моем случае 66 петель.

Так как исходя из расчетов выше , мне нужно получить 76 петель для вязания лицевой глади, то $76 - 66 = 10$ петель = количество прибавок.

После поднятия петель вяжем по кругу.

Провязываю первый ряд с прибавками. Теперь на спицах 76 петель.

Далее вяжу 17 рядов лицевой гладью по кругу без прибавок.

Далее вяжу 14 рядов макушки , которые уже расчитала и просписала заранее.

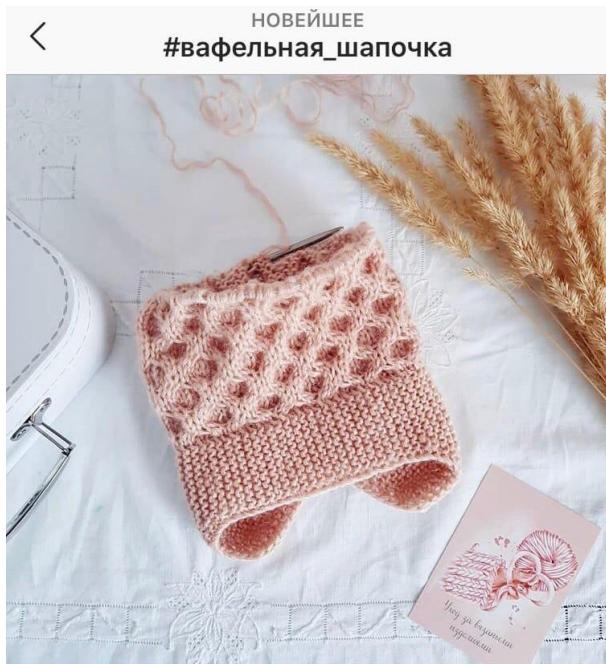
Далее располагаем подклад внутри шапки и выполняем шов по кромочным петлям. Соединяем верхний и нижний слой шапки с помощью крючка узором «соединительные столбики».

Далее сшиваем между собой центр макушки. [См. видео](#)



При публикации процесса вязания или готовой работы нужно обязательно указать хештег **#вафельная_шапочка** и отметить автора МК **@chetvergova.elena**

ПРИМЕРЫ ПУБЛИКАЦИЙ ↓



Нравится: 28

aleeva_julija Небольшой кусочек проделанной работы👉 Люблю фото процессов👉 А когда результат нравится, хочется быстрее закончить изделие👉 На фото #вафельная_шапочка от @chetvergova.elena 💕 Вяжу ее в уютном совместнике, кстати 17 ноября начнётся новый, можно успеть принять участие👉



Нравится chokolad1 и ещё 147

stasyka_90 Посмотрите какое чудо в итоге получилось😍
Такую чудесную шапочку - #вафельная_шапочка я вязала в совместнике у @chetvergova.elena,

Каталог всех мастер-классов на сайте <http://masterclasses74.ru/>

Чат в Телеграм для вязальщиц <https://t.me/chetvergovaElena>