



Добрый день!

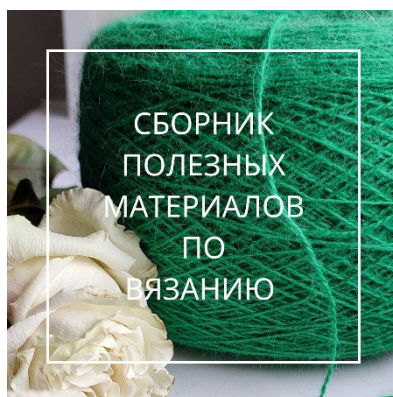
Меня зовут Анна Немтинова, и я очень рада представить вам этот Мастер-класс.

Я обожаю вязать с детства. Люблю лаконичные изделия, интересные цветовые сочетания, фактуры. Для меня очень важна гармония процесса и результата, универсальность моделей и возможность вписать их в любой образ и гардероб. Ниже - несколько фактов обо мне.

- за моей спиной более 5 лет активного вязания на заказ, в т.ч. по фото (от 10 до 20 плечевых изделий в месяц по индивидуальным меркам), вязала сама и было 4 помощницы. Порядка 1000 отвязанных изделий (свитера, платья, кардиганы).
- написала более 40 МК и курсов
- провела более 10 совместников с количеством участников до 150 человек
- открыла новый формат группового вязания, на данный момент там 340 участников.

Я в соц сетях (все кликабельные ссылки в Сборнике выделены синим):

Мой телеграм-бот (после подписки на него вы получаете **сборник полезных материалов по вязанию, Гайд по работе с мохером и ангорой, бесплатные МК, а также информацию об акциях и персональных скидках, которых нет в соц сетях**) - [https://t.me/neanna\\_bot](https://t.me/neanna_bot)



Гайд по кидмохеру и ангоре - это МОЙ опыт и мои приёмы для вязания и дальнейшей эксплуатации изделий.

- как выбрать пряжу, на что обращать внимание при выборе.

- где купить (список основных магазинов, где я покупаю кидмохер и ангору)

- как вязать, распускать, распрямить нить

- как выполнять ВТО, придавать изделию законченный вид.

Без "воды". Только важные моменты, которые можно применить здесь и сейчас.

Канал в телеграм - [https://t.me/neanna\\_knitting](https://t.me/neanna_knitting)

Сообщество в ВК - [https://vk.com/neanna\\_ru](https://vk.com/neanna_ru)

Мои мастер-классы с привязкой к плотности – [здесь](#)

Мои расчетные МК и курсы без привязки к плотности и размеру – [здесь](#)

Приятного вам творчества!

Автор – Анна Немтинова, @neanna.ru

## Мастер-класс

### Кепи

Данный документ, все его текстовые и видеоматериалы являются собственностью Анны Немтиновой и предназначены исключительно для использования в личных (некоммерческих) целях.

### Размерный ряд

Данный мастер-класс содержит несложные вычисления, которые позволяют связать кепку ЛЮБОГО размера и в ЛЮБОЙ плотности.

### Пряжа и инструменты:

Терракотовый вариант: ангора Mafil Angor Dor 90м/20гр в 4 сложения, то есть толщина нити около 113/100гр, расход 76гр. **Козырек связан в 1 нить.**

Для детского варианта использовался бобинный меринос толщиной 2600м/100гр в 20 сложений, то есть толщина нити составила 130м/100гр, расход 90гр. Козырек связан в 10 сложений, то есть толщина нити – 260м/100гр.

Круговые спицы любой длины №4,5 для кепки и №3 для козырька или другой номер для получения нужной вам плотности.

Игла, маркеры, крючок, сантиметровая лента.

### Аналоги пряжи.

Любая пряжа зимних составов, подходящая вам по тактильным ощущениям.

Пушистые варианты – идеально использовать ангору, норку, кидмохер в несколько сложений.

Гладкие варианты – идеально использовать моточные и бобинные мериносы, смесовки с кашемиром, альпака.

### Плотность

Для фактурной, плотной, толстенькой, теплой кепки без подклада рекомендую нить толщиной 110-80м/100гр.

Размер спиц подбираем при отвязывании образцов, тк у всех натяжение нити разное. Если вы начали вязать образец и видите, что петли получаются РЫХЛЫЕ, возьмите спицы на 0,5-1 размера МЕНЬШЕ. И наоборот, если петли слишком тесные, вязание идет очень туго – поменяйте спицы на 0,5-1 размера БОЛЬШЕ. И таким образом подберите нужный вам размер спиц и толщину пряжи.

Образец должен быть постиран и высушен перед измерением.

Если образец вяжется **ПОВОРОТНЫМИ** рядами, для кругового вязания берем спицы на 0,5 размера **БОЛЬШЕ**.

К примеру, образец из ангоры связан спицами №4, а кепка – спицами №4,5.

**Параметры образца резинки в состоянии покоя (не растянутом):**

**Из ангоры – 16п\*10см (расчет сделан на его примере).**

**Из мериноса – 20п\*10см**

*ОБЯЗАТЕЛЬНО делаем такую же влажно-тепловую обработку образца, как и готового изделия! Особенно это касается бобинной пряжи, т.к. очень часто полотно меняется в размерах после стирки.*



### Конструкция модели

Данная модель вяжется одной деталью сверху вниз. Сначала набираем петли на бросовую нить (в процессе из них формируем макушку), вяжем шапку нужной длины, закрываем петли. Отдельно обвязываем козырек и пришиваем его к шапке.

Длина взрослой кепки от макушки до козырька – 21-22см.

### Узор

Изделие вяжется **резинкой 1\*1 (1лицевая, 1 изнаночная)**. Обвязка козырька выполняется лицевой гладью.

### Делаем расчет петель

Итак, у нас есть плотность – 16п в 10см или 1,6п в 1см.

**1.** Измеряем обхват головы, в примере – 56см (у вас свой размер).

**2.** Вычитаем из (1) 4-6см для плотности облегаения. В примере – 6см.

Получаем  $56-6=50$ см.

**3.** Умножаем полученное число на плотность:

$K(\text{общее количество петель}) = 50 \cdot 1,6 = 80$ п. Если число дробное/нечетное – округляем до ближайшего четного (если получилось число 81, то берем 80 или 82).

На этом этапе удобно использовать круговые спицы длиной 40см.

Набор выполняем на бросовую нить. Крючком набираем цепочку воздушных петель  $K+1п=81п$  для замыкания в круг, [видео](#).

Переходим на основную нить. Оставляем хвост длиной 2,5-3м (для макушки) и поднимаем петли от задних стенок цепочки воздушных петель, замыкаем петли в круг, вешаем маркер начала ряда, [видео](#).

Вяжем шапку не менее 10-15 см, затем можем вернуться к формированию макушки.

### **Закрываем петли макушки.**

Убираем бросовую нить, переносим открытые петли на спицы (чулочные или круговые 60-80см, желательно металл, чтобы не поломались), [видео](#).

Сейчас нам нужно сократить петли. Для этого в каждом ряду будем вязать 2петли вместе лицевой, [видео](#).

В итоге в первом ряду сократим петли до  $80/2=40$ , во втором до  $40/2=20$ , и в третьем до  $20/2=10п$ . Рекомендую выполнять ряды с сокращениями петель до тех пор, пока на спицах не останется 8-12петель.

*Если у вас большое количество петель и рядов закрытия получается больше 3, рекомендую провязывать петли не по 2, а по 3 вместе лицевой. Также можно чередовать: например, 1й ряд – 3п вместе, 2й ряд – 2п вместе, 3й ряд – 3п вместе.*

Оставляем хвост 10-15см, отрезаем нить. С помощью иглы протягиваем нить через оставшиеся петли, затягиваем, хвост выводим на изнанку и фиксируем там, [видео](#). Макушка готова.



### **Довязываем шапку**

Вяжем шапку нужной длины, это легко определить на примерке.

Чтобы шапка хорошо держалась на голове, нужен в меру жесткий край. Для этого берем спицы на 0,5-1 размер меньше и вяжем несколько рядов полый резинки (у меня 4).

1й ряд полый резинки: 1ю петлю вяжем лицевой, 2ю петлю переснимаем, нить перед работой, повторяем до конца ряда, [видео](#). Натяжение рабочей нити должно быть обычным или чуть сильнее обычного, чтобы край был в меру жестким и эластичным.

**После каждого ряда полый резинки рекомендуется примерка.**

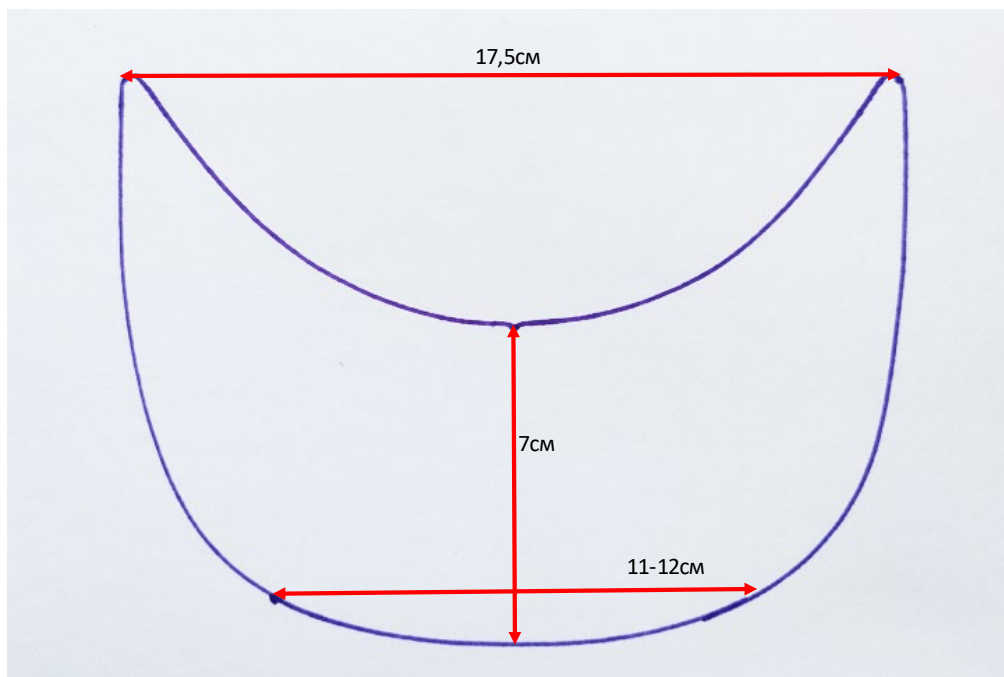
### *Мастер-класс Кепи*

2й ряд полй резинки: 1ю петлю переснимаем, нить за работой, 2ю петлю вяжем изнаночной, повторяем до конца ряда, [видео](#).

Повторяем 1-2 ряды.

Отрезаем нить длиной около 1,5 метров, закрываем петли иглой, [видео](#). Рабочую нить сильно не затягиваем, чтобы край оставался эластичным и кепка надевалась на голову.

### **Вяжем козырек.**



Козырьки можно приобрести на Озоне, [Wildberries](#) или в магазинах творчества. Они бывают плоские и изогнутые. Я использую изогнутые.

### **Вяжем образец лицевой гладью для обвязки козырька.**

Я использую более тонкую нить по сравнению с нитью для шапки, из ангоры Mafil Angor Dor 90м/20гр вяжу в 1 нить. Спицы №2,75 для образца поворотными рядами, спицы №3 - для вязания козырька вкруговую.

Моя плотность – 23п\*28р в квадрате 10\*10см или 2,3п\*2,8р в квадрате 1\*1см.

### **Измеряем козырек.**

Для измерения козырька берем лист бумаги и обводим козырек. Если он изогнутый, прижимаем козырек к листу так, чтобы он стал плоским, и обводим по контуру.



### **Делаем расчет.**

Определяем центральную часть козырька с минимальным скруглением (отрезок в 11-12см). Например, 11см, переводим в петли:

$11\text{см} * 2,3\text{п} = 25,3\text{п}$ . Округляем до ближайшего четного числа 26п (если получилось целое нечетное число 25, то округляем до 24 или 26).

Переводим ширину всего козырька в петли:

$17,5\text{см} * 2,3\text{п} = 40,25\text{п}$ . Округляем аналогично до 40п.

Козырек будем вязать вкруговую по направлению от центральной части, постепенно добавляя петли для скругления и затем с помощью укороченных рядов завершим козырек.

Ширина центральной части 26п, ширина козырька – 40п. Получаем, что нам нужно добавить по  $40-26=14\text{п}$  с каждой стороны козырька.

Будем добавлять петли вдоль обода, по 2п с лицевой и по 2п с изнаночной стороны. Получаем, что таких прибавок нужно  $14\text{п}/2\text{п}=7$ .

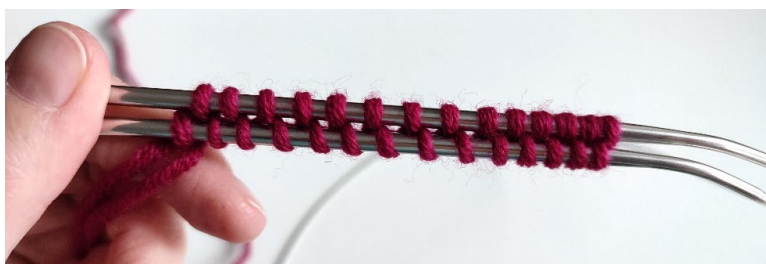
Раскладываем число 7 на 2 равных (или примерно равных) числа – 4 и 3.

Для плавного скругления половину прибавок (или большую половину в случае, если число прибавок нечетное) будем выполнять в КАЖДОМ ряду, остальные – через ряд.

### **Вяжем козырек.**

Видеообзор козырька – [здесь](#).

Набираем методом Джуди петли центральной части - по 26п на каждую спицу, [видео](#). Последнюю петлю затягиваем узлом для удобства.



Вяжем 1й ряд, [видео](#).



### *Мастер-класс Кепи*

Вяжем 2й ряд с прибавками (это 1й ряд прибавок), [видео](#).

3-5 ряды вяжем аналогично (2-4 ряды прибавок), сложность только в том, чтобы подхватить протяжку предыдущего ряда, [видео](#).

Мы выполнили 4 прибавки в каждом ряду, далее выполняем 3 ряда прибавок через ряд, [видео](#):

Вяжем 6й ряд без прибавок, 7й – с прибавками.

Вяжем 8й ряд без прибавок, 9й – с прибавками.

Вяжем 10й ряд без прибавок, 11й – с прибавками.

Примеряем работу на козырек, [видео](#).

Вяжем вкруговую без прибавок до тех пор, пока не довяжем до края центральной части (см фото ниже).



Оставшиеся уголки будем вывязывать с помощью укороченных рядов.

Я использую способ «петля предыдущего ряда», видеоурок по этому способу [здесь](#). Вы можете использовать любой способ вязания укороченных рядов, который вам нравится.

При примерке работы на козырек определяем максимальную длину укороченного ряда и высоту уголка в рядах, [видео](#).

В данном примере получили:

Максимальная длина укороченного ряда – 14п.

Высота уголка – 10р. **Количество рядов должно быть четным!**

То есть нужно провязать 10 укороченных рядов, постепенно уменьшая их длину. Для каждой пары укороченных рядов нужно определить место точки разворота – в каком именно месте мы поворачиваем работу и вяжем в обратном направлении (всего этих точек будет  $10р/2=5$ ).

Для этого раскладываем максимальную длину укороченного ряда по количеству точек разворота, в данном примере - на 5 чисел **в порядке убывания** (берем числа 2, 3, 4):  $14=4+4+2+2+2$ . Эти числа нужны, чтобы постепенно уменьшать длину каждого следующего укороченного ряда:

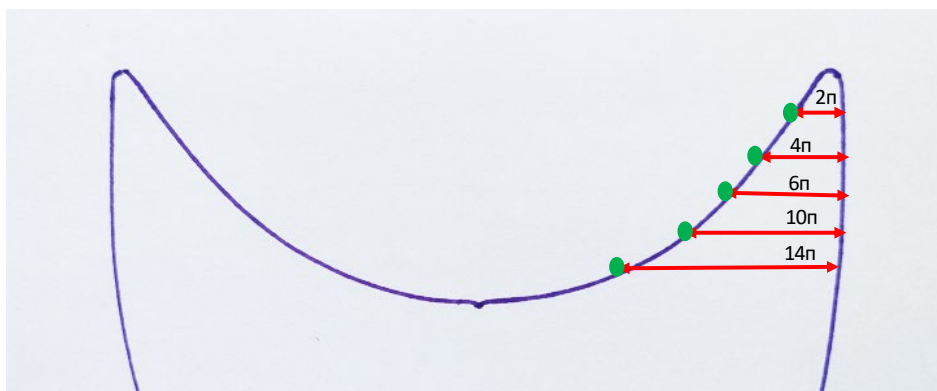
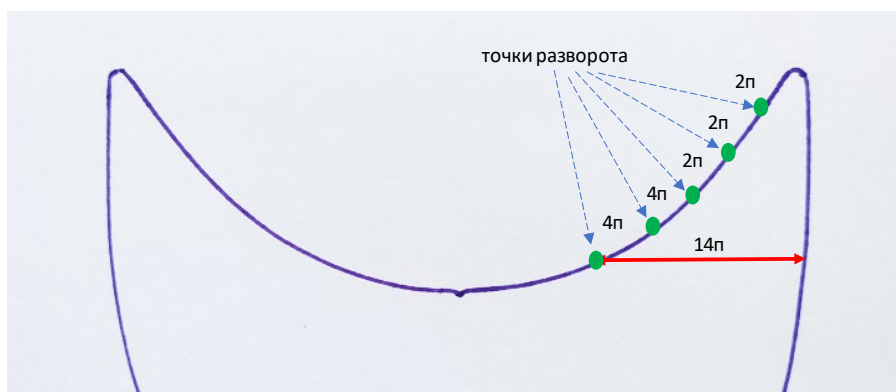
1-2й укор.ряды – 14п

3-4й укор.ряды на 4п короче предыдущих, то есть  $14-4=10$ п.

5-6й укор.ряды на 4п короче предыдущих, то есть  $10-4=6$ п.

7-8й укор.ряды на 2п короче предыдущих, то есть  $6-2=4$ п.

9-10й укор.ряды на 2п короче предыдущих, то есть  $4-2=2$ п. (см схемы ниже).

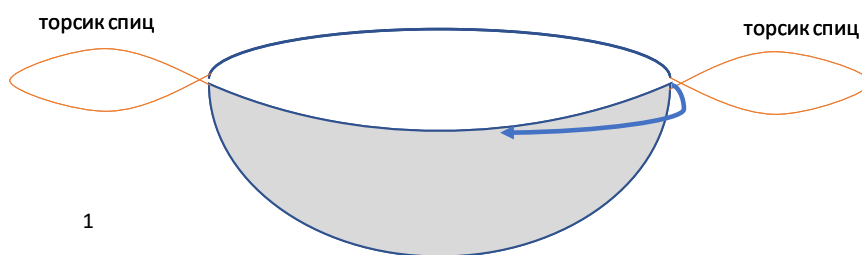


### Начинаем вязать:

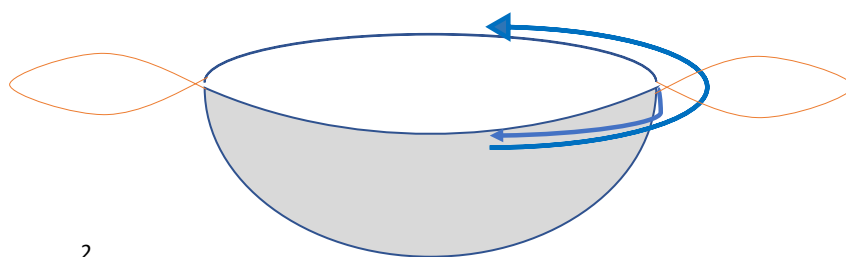
Каждую пару укороченных рядов выполняем в 3 приема. 1-2 укороченные ряды:

1. От внешнего края (петли тросика спиц) вяжем укороченный ряд нужной длины (в примере 14п), точка разворота, поворачиваем работу на изнаночную сторону, [видео](#).

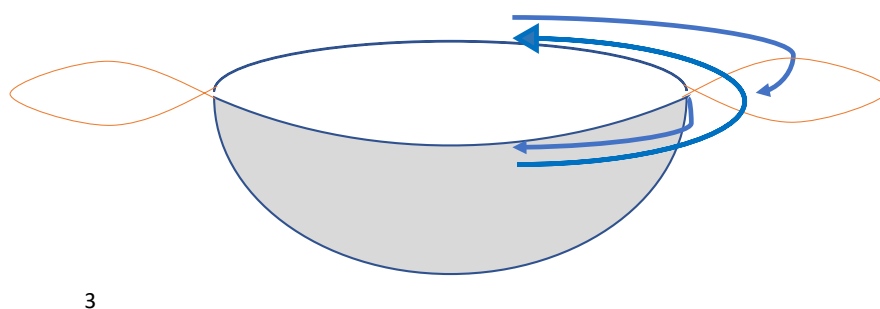




2. Вяжем в обратном направлении изнаночный ряд до тросика и продолжаем от него такой же укороченный ряд (14п), точка разворота, поворачиваем работу на лицевую сторону, [видео](#).



3. Вяжем в обратном направлении лицевой ряд до тросика, [видео](#). Мы провязали 1 и 2 укороченные ряды.



Аналогично выполняем все остальные укороченные ряды, постепенно уменьшая их ширину:

3-4й укор.ряды - от внешнего края (петли тросика спиц) вяжем 10п, точка разворота, поворачиваем работу на изнаночную сторону. Вяжем в обратном направлении изнаночный ряд до тросика и провязываем от него 10п, точка разворота, поворачиваем работу на лицевую сторону. Вяжем в обратном направлении лицевой ряд до тросика. Мы провязали 3 и 4й укороченные ряды.

5-6й укор.ряды - от внешнего края (петли тросика спиц) вяжем 6п, точка разворота, поворачиваем работу на изнаночную сторону. Вяжем в обратном направлении изнаночный ряд до тросика и провязываем от него 6п, точка разворота, поворачиваем работу на лицевую сторону. Вяжем в обратном направлении лицевой ряд до тросика. Мы провязали 5 и 6й укороченные ряды.

7-8й укор.ряды - от внешнего края (петли тросика спиц) вяжем 4п, точка разворота, поворачиваем работу на изнаночную сторону. Вяжем в обратном направлении изнаночный ряд до тросика и

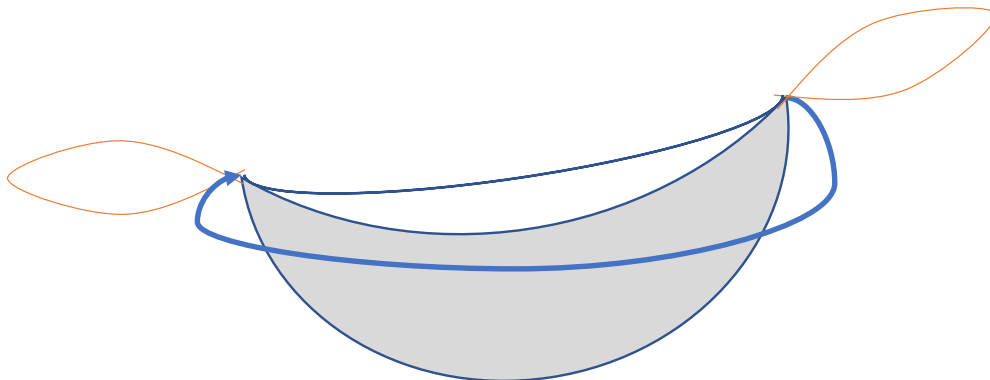
Автор – Анна Немтинова, [@neanna.ru](#)

### Мастер-класс Кепи

провязываем от него 4п, точка разворота, поворачиваем работу на лицевую сторону. Вяжем в обратном направлении лицевой ряд до тросика. Мы провязали 7 и 8й укороченные ряды.

9-10й укор.ряды - от внешнего края (петли тросика спиц) вяжем 2п, точка разворота, поворачиваем работу на изнаночную сторону. Вяжем в обратном направлении изнаночный ряд до тросика и провязываем от него 2п, точка разворота, поворачиваем работу на лицевую сторону. Вяжем в обратном направлении лицевой ряд до тросика. Мы провязали 9 и 10й укороченные ряды.

Примеряем работу на козырек, провязываем ряд лицевыми от тросика до тросика, [видео](#).



Вяжем 1-10 укороченные ряды с другой стороны козырька.

Примеряем работу на козырек, [видео](#).

Провязываем ряд лицевыми от тросика до тросика. Мы вернулись к началу ряда.



Вставляем пластиковый козырек, с помощью крючка (у меня №3) закрываем петли вязаного козырька, [видео](#).

Примеряем шапку, прикладываем к ней козырек, на примерке маркерами на шапке отмечаем края козырька.

Пришиваем козырек, при необходимости выполняем несколько дополнительных стежков по краям козырька, [видео](#).

Прячем хвостики. При желании можно дополнить кепи помпоном.

Фотогалерея работ – [здесь](#).



Автор – Анна Немтинова, [@neanna.ru](#)

## ВТО

Ниже даны общие рекомендации по ВТО вязанных изделий.

### Стирка

- Вязанные изделия стираем вручную или в машине (только при условии, что машинная стирка протестирована вами и вы уверены в результате!). **Изделия из шнурковой пряжи рекомендую стирать только ВРУЧНУЮ.**

- Температура воды 30 градусов. При более высоких температурах вязанные изделия могут дать сильную усадку (особенно твид, джилонг).

- Стираем с добавлением мягкого моющего средства.

Используем специальные моющие средства, предназначенные для стирки шерстяных изделий, либо шампунь.

- При стирке вязаное изделие нельзя подвергать сильным механическим воздействиям: тереть, тянуть, выкручивать - изделие может растянуться и потерять свою форму.

- При стирке изделия слегка сжимают, лучше всего это делать через полотенце.



### Сушка

Сушим изделия в разложенном виде на ровной горизонтальной поверхности. Можно на теплом полу. И ни в коем случае - в подвешенном виде (на веревке или плечиках), иначе они растянутся.

### Глажка

Рельефные узоры не следует отпаривать утюгом - они вытянутся или станут плоскими. Поэтому при обработке утюгом лучше обрабатывать изделие паром, не касаясь его подошвой утюга.

*Ровных вам петелек!*

*Если будут вопросы – пишите, я на связи! Я также буду рада, если вы отметите меня как автора МК при размещении фото изделия в социальных сетях с хештегом #neanna\_кепи, лучшие работы я размещаю в своих аккаунтах (контакты размещены на 1 стр).*

