

ФКП образовательное учреждение №79  
учебное отделение

# Технология изготовления текстильных изделий

## Изготовление рукавиц рабочих

Мастер производственного обучения  
Гаев С.В.

г. Тула  
2020 г.

---

Мы получаем спецодежду на производстве. Но ведь и дома нам приходится выполнять много разной работы, при которой нужна особая одежда. Сейчас мы рассмотрим одну деталь – рукавицы. Для чего они нужны и как сшить рабочие рукавицы своими руками и сделать выкройку?



## Назначение спецодежды

---

- Прямое назначение спецодежды – защита человека от травм при выполнении различных видов работ. Рукавицы выполняют несколько функций: защита рук от холода; от нанесения разного рода травм – порезов, ушибов; от попадания на кожу вредных химических веществ и грязи. На любом производстве существуют нормы обеспечения спецодеждой, однако, в некоторых случаях, полученные верхонки выходят из строя раньше положенного времени или просто попадают не удобные модели, с грубыми швами и не подходящие по размеру.

## Выбор подходящих материалов и особенности кроя

---

- Рабочие рукавицы различны по своему назначению. Для летних работ достаточно сшить их из плотного материала в один слой. Самым лучшим материалом для них будет брезент, кожа или плотная и прочная джинсовая ткань. Можно использовать для этих целей непригодные для носки старые вещи либо специально купить подходящий. Для зимних работ потребуется сшить утепленный вариант. При этом можно использовать плотное сукно, тонкий войлок или драп. Хорошо сделать зимние рукавички с подкладом из натурального или искусственного меха, стеганного ватина или теплого и мягкого трикотажа. Верхний слой лучше сделать из более плотных тканей, аналогичных тем, что мы брали для летних рукавиц. Если нужна защита от химических соединений, потребуется водонепроницаемая ткань – прорезиненная плащевая или прочная болоньевая.

## Инструкция по замерам и изготовлению выкройки

---

Выкройка рабочих рукавиц простая. В некоторых случаях достаточно просто обвести ладонь по периметру с припуском 13-20 мм. Такой крой подходит при шитье из эластичных растягивающихся материалов.



## Крой рукавиц

---

- На и более распространен стандартный крой рабочих рукавиц из трех деталей – тыльная сторона выкраивается цельным полотном, а для внутренней стороны намечают две детали, которые сшиваются между собой. Двухслойные рукавицы в таком случае будут иметь шесть деталей, которые размечают по одной выкройке – получается две рукавички, вложенные одна в одну. Детали кроя внешней части должны быть немного больше внутренних. Это необходимо для того, чтобы внутренняя часть легко вошла во внешнюю, без лишних складок и морщинок. При раскрое сделайте дополнительный припуск. Выкройки правой и левой рукавицы одинаковы, просто раскладывайте их на ткани в зеркальном отражении. Для удобства пометьте на каждой детали лицевую сторону.

# Снятие мерок



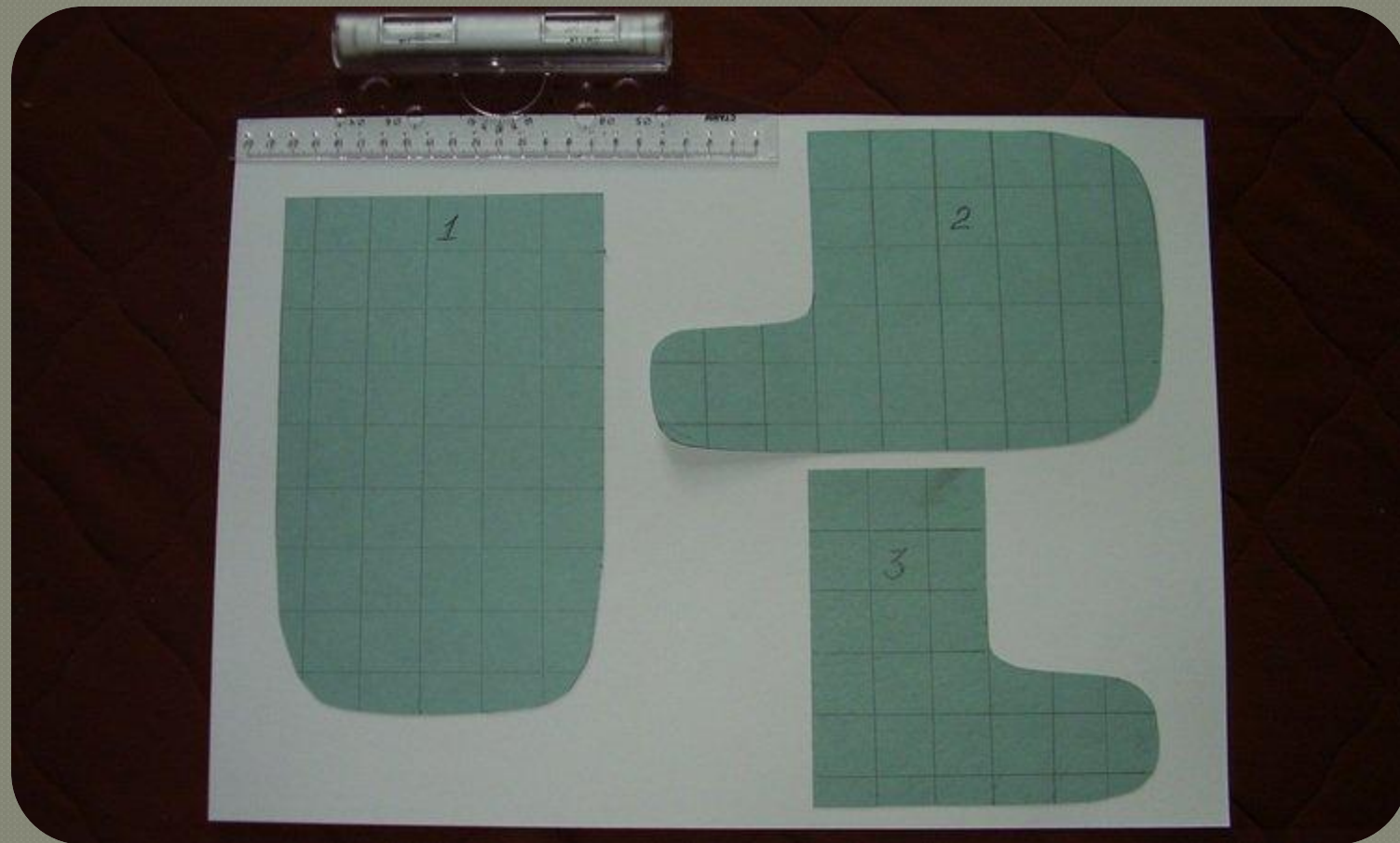
- 
- Для правильного шаблона выкройки потребуется измерить: Длину ладони от запястья до кончиков пальцев; Ширину ладони (для более точного результата замерьте полный обхват ладони в самой ее широкой части и разделите пополам); Обхват запястья (при крое это показание также делят на два); Длину и толщину большого пальца руки; Расстояние от кончиков пальцев до нижней точки большого пальца.



- 
- Размер деталей подбирается таким образом, чтобы в готовом виде они не были слишком плотными, но и не слетали с руки при взмахе. Чтобы достичь этого, нужно к замерам длины и ширины ладони добавить по 15 мм с двух сторон и прибавить припуск на шов. Ниже на рисунке приведен шаблон выкройки для рабочих рукавиц на средний размер в натуральную величину. Для удобства на каждой детали нанесена разметочная квадратная сетка, где сторона клетки равна 25 мм.

# Шаблон выкройки

---



- 
- Для тех, кто не имеет навыков самостоятельного кроя, можно сделать такой шаблон из картона. При необходимости увеличить или уменьшить выкройку, шаблон разрезают по средним линиям и раздвигают или сдвигают на нужное расстояние. При этом не забудьте про длину большого пальца – выкройку для него корректируют аналогично. Для удобства шитья, эту выкройку можно усовершенствовать, слегка сместив расположение большого пальца к центру. Тогда не возникнет утолщения шва на месте стыка трех деталей и изделие получится более качественным.

## Пошаговое описание по шитью

---

- Процесс пошива несложен и доступен даже начинающим. Важно, соблюдать последовательность операций и внимательно следить за совмещением изнаночной и лицевой сторон. Рассмотрим шитье двухслойной рабочей рукавицы. Сначала сошьем внутреннюю рукавичку — подкладочную. Для этого: Сшиваем две детали, закрывающие ладонь. Складываем их лицевой стороной внутрь, совмещая по внешнему контуру. Прострачиваем от края до края, проложив одновременно горизонтальный шов и соединив детали большого пальца. Делаем небольшие надрезы у основания большого пальца, а припуски горизонтального шва разглаживаем на две стороны. Теперь осталось сшить внутреннюю и тыльную стороны одной сплошной строчкой. Подкладочная часть рукавички готова.



- 
- Внешнюю рукавицу шьем аналогично. После сшивания всех деталей, в местах закругления ладони и большого пальца делаем небольшие насечки, чтобы не возникло заломов при выворачивании на лицевую сторону.  
Подкладочную часть вставляем в наружную рукавичку, аккуратно расправляем и совмещаем все детали.

- 
- Осталось обработать соединительный верхний шов. Для этого можно воспользоваться окантовкой из узкой полоски ткани, либо при раскрое увеличить длину верхнего среза наружной рукавицы, а затем подогнуть ее внутрь изделия и прострочить. Хороший вариант – пришить манжет из эластичного трикотажа. Так вы получите дополнительную защиту от проникновения холодного воздуха. Для удобства хранения с тыльной стороны варежки пришейте специальные петельки, чтобы их можно было повесить на просушку. Так же шьем вторую рукавичку. Как видите, все просто и легко.

## Правила хранения и уход

---

- Срок службы ваших рабочих рукавиц будет зависеть от того, насколько правильно вы за ними ухаживаете. Требований при этом немного. Вот основные: Не оставляйте их после работы в грязном и скомканном виде. При сильном загрязнении сразу постирайте. Если просто промокли – расправьте и просушите. В процессе сушки следите за тем, чтобы они не располагались слишком близко к источнику тепла, иначе они либо покоробятся, либо сгорят. Отведите специальное место для хранения – так вы всегда найдете их в нужный момент. Лучше всего сделать специальные крючки для подвешивания.



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ !**

---

