

**Валенки - исконно
русская зимняя обувь.**

**Они очень теплые,
мягкие и удобные. Как
и в старину, сегодня
их делают вручную.**



**Для превращения клона
шерсти в пару валенок
нужно 5 дней и 45
пошаговых операций.
Раньше их делал один
человек, а сейчас – 20
рабочих на фабрике.**



**Валенки на фабрике
делают из нескольких
видов шерсти,
которые сначала
смешивают.**



**После замешивания,
шерсть размельчают, и
отправляют в
смесовую башню.**



**Из смесевых башен
шерсть попадает в
цеха, где ее
укладывают в
шерсточесальные
машины и
прочесывают.**



**Полученной пушистой
массой обрачивают
несколько раз
матерчатый чехол.
Получается заготовка
голенища - конус.**



**Конус кладут между
горячими плитами,
которые хлопают друг
по другу, как будто
какое-то мифическое
чудовище жуёт в пасти
шерстяное облако.**



**Полученной заготовке
вручную придают
форму носка
гигантского
«гулливеровского»
размера.**



**Чтобы этот «носок»
превратился в
маленький валенок,
его помещают между
деревянными
барабанами, которые
вращаются и сильно
сжимают его.**



**Чтобы заготовки стали
меньше размером и
более плотными, их
несколько раз
«стирают» в горячей
воде.**



**Чтобы валенок
приобрел надлежашую
форму, его
насаживают на
тяжелую
металлическую
колодку.**



**Насаженные на
колодки валенки по
конвейеру поступают в
сушильную камеру на
8 часов. Температура
там под 100 градусов.**



**Далее валенки
попадают в
отделочный цех, где их
подчищают от ворса,
чтобы не были
лохматыми.**



**В цехе подборки
каждому валенку ищут
пару, ведь, сделанный
вручную, каждый
валенок в своем роде
неповторим.**



**В отделочной
мастерской
рукодельницы вручную
украшают валенки:
вышивают различные
узоры, фигурно
обрезают голенища,
пришивают мех.**



**Благодаря замыслу
дизайнера и умению
швеи, готовые валенки
приобретают
нарядный и стильный
ВИД.**



КОНЕЦ

Эту презентацию сделали для Вас организаторы Казанского Родительского клуба.

Еще несколько интересных презентаций для Вас и Ваших малышей можно скачать на сайте

www.umnitsa-plus.ru