

МБОУ «Новомуратская средняя общеобразовательная школа»
Комсомольского района Чувашской Республики

*VII Районный этап республиканского конкурса
исследовательских работ
и творческих проектов младших школьников
«Я – исследователь»*

Направление: Естествознание. Неживая природа.

Исследовательский проект «Семейная традиция валяния валенок»

Авторы: Курицын Юрий Александрович,
ученик 3 класса,
Курицына Анна Александровна,
ученица 4 класса
МБОУ «Новомуратская СОШ»

Руководители: Тихонова Татьяна Васильевна,
Курицына Елена Николаевна,
учителя начальных классов,
МБОУ «Новомуратская СОШ»
Комсомольского района ЧР

февраль, 2017

Обоснование выбора темы: Тема нашего исследовательского проекта «Семейная традиция валяния валенок». Почему же мы выбрали именно эту тему?

Проблема в том, что из года в год мастеров валяния валенок становится все меньше и меньше, а спрос на эту обувь в последнее время растет.

Актуальность: валенки – незаменимая вещь в зимнее время года. Она была актуальна и раньше, на сегодняшний день тоже свою актуальность не теряет. Она вновь набирает популярность и появляется в магазинах в большом количестве. Валенки стали делать разноцветными, с вышивкой, бисером, аппликациями, короткие, высокие, с мехом и даже кружевами. Все это производят на валяльных фабриках. Папа нам сказал, что все равно ценятся валенки, изготовленные домашними мастерами. А сохранение семейных традиций важно для нашего рода, тем более в Год Отца и Матери в Чувашской Республике.



Из словаря С.И. Ожегова

«Вáленки — — это зимние мягкие сапоги, свалянные из шерсти»

Когда и где появились валенки?



Алтай, 4 век до н.э. - КОТЫ, ЧУНИ, КЕНЬГИ.

По – сибирски «валенки» назывались «пимы», «катанки».
В России распространились в начале XIX века

Производство валенок

До конца 19 века (до 1899г.) валенки валяли только вручную. Поэтому они стоили очень дорого и купить могли только богатые люди.

В начале 20-ого века на помощь деревенским кустарям пришли фабрики.

Процесс изготовления валенок, как 200 лет назад, так и сегодня, – занятие долгое и очень трудное. Даже сегодня на фабриках половину работы выполняют вручную



Сейчас в России работает 15 фабрик, на которых производятся валенки. Причем в разных уголках страны валенки делают по-своему: в Вологде - с высоким голенищем для глубоких сугробов, в Иваново - из грубой шерсти, чтобы, дольше носились, в Чувашии (в Канаше) - с длинным ворсом, чтобы не промокали. Канашская валяльная фабрика «Север» изготавливает в год 45 -50 тыс. пар валенок.



Чтобы получилась пара валенок, необходимо:

- 5 дней упорной работы.
- 45 технологических переходов.
- Рабочие 20-ти специальностей.

Технология валяния валенок в нашем роду

Для валяния нужны следующие инструменты:

Колодка— калѧп. Она состоит из четырех частей — носка, задника, передника и клина.

длинная палка—вѧрѧм патак, длина 1,5 метра, ширина 4-5 см

железный прут— тимѧр хулѧ

валик с рукояткой- йѧтѧр

валик с зубьями—«купѧс», длина 1,5 метра, высота 12 см, ширина 10см, применяется, чтобы выжать излишнюю воду от валенка.



Творческая работа

Процесс изготовления валенок:

Не ботиночки, не сапожки,
Но их тоже носят ножки,
В них мы бегаем зимой,
Утром – в школу, днем – домой.
(Валенки)



Этапы работы

1. Сначала мы вырезали шаблон-выкройку будущих валенок из куска строительного утеплителя, подойдет и клеенка.
2. На поднос расстелили клеенку. Путём вытягивания выложить первый слой шаблона, размещая все пряди в одном направлении, немного заходя за край шаблона.
3. Второй слой уложить перпендикулярно первому. Следили, чтобы не было «дырок» и просветов, чтобы слои были не слишком тонкими, но и не толстыми.
4. Затем уложить третий слой, размещая полоски шерсти под углом 45 градусов.
5. Четвертый слой – очень тонкими прозрачными шерстинками закрепить предыдущий третий. Можно раскладывать в разных направлениях.
6. Смочить заготовку мыльным раствором. Накрыть сверху салфеткой и несколько раз прижимать сверху руками.
7. Снять салфетку, перевернуть шаблон и выложить шерсть на другой стороне.

Смочить мыльным раствором, накрыть салфеткой. Несколько раз прижимать сверху ладонями.

Дальше приступим к валянию. Смочим шаблон мыльным раствором, накроем салфеткой и начинаем тереть. Постепенно нальем горячую воду, чтобы хорошо свалялись. Валяем примерно 15-20 минут.

Удаляем шаблон. Прополоскаем наши мини-валенки в чистой воде и оставим сушиться.

Ура! У нас всё получилось! (по секрету, первая пара валенок у Юрия получились с «комом»)

Разрезаем заготовку на две равные части.



Вот оно, наше творение!



Вывод: Да, валенки сделать самостоятельно возможно, только изготовление больших, настоящих валенок займет больше времени, сил и материалов.