

МОУ «Железнодорожная средняя общеобразовательная школа №1»

## Творческий проект МЫЛО ручной работы

Выполнила:

ученица 8 класса

МОУ «Железнодорожная СОШ №1»

Носова Яна

Руководитель:

учитель технологии

Суханова Л.Н.



п. Железнодорожный  
2010

# О себе

*Я учусь в 8 классе. Люблю придумывать и творить. Люблю уроки технологии. С удовольствием делаю что – то необычное. И очень люблю заниматься кулинарией.*





Цель : Сделать мыло в домашних условиях..



Обоснование выбора темы  
проекта

# Анализ прототипов

- Я выбрала технологию «изготовление мыла на основе детского мыла.»
- Выбор окончательного варианта
- Мыло молочное технология изготовления горячим способом.





# Материалы и инструменты для изготовления мыла.



# Виды мыла

- Взбитое мыло
- Молочное мыло
- Шелковое мыло
- Пивное мыло
- Крем-мыло
- Кастильское мыло
- Шампуневое мыло





# Выбор наполнителей



Цедра апельсина, лимона

Кокосовая  
стружка



# Способы приготовления мыла

**Горячий способ.**



**Холодный способ**





## Экономические расчеты.

При изготовления одеяла я сделала экономические расчеты

№	Материал	Цена (руб)	Расход	Затраты на материал
1	Мыло детское	15 руб	2 шт	30 руб
2	Масло облепиховое	21 руб	1 ч.лож	5 руб
3	Глицерин	7 руб	1 ч.лож	2 руб
<b>ИТОГО:</b>				<b>37 руб.</b>

# самооценка

Мыло ручной работы - это уникальный продукт натурального происхождения, который может доставить вам удовольствие, при использовании, так и при разработке рецептуры и изготовления. Приготовление мыла в домашних условиях даст вам полную уверенность в натуральности продукта, который вы можете сделать по собственному вкусу, с учетом своих индивидуальных особенностей кожи.

Я закончила работу на которую ушло не много времени и терпения. Я довольна своей работой.



Спасибо за внимание!!!!

