



МАОУ « Вадская средняя школа»

ПРОЕКТ

По технологии

**Тема: Чехол для телефона «Прикольная мышка»
(Техника: Вязание крючком)**

**Автор: Хабарова Ксения
Руководитель: Краева Т.Н.**

Вад 2016 Год



Содержание

- Исследование, выявление традиций, история и современность
 - Обоснование возникшей проблемы и потребности
 - Определение цели задачи
 - Требования изделия
 - Разработка идей вариантов
 - Размер изделия
 - Время изготовления
 - Стоимость
 - Выбор материала, инструментов и ниток
 - Технология изготовления изделия
 - Экономические обоснования
 - Самооценка
 - Реклама
 - Литература

Исследование, выявление традиций, история и современность

Вязание крючком — процесс ручного создания полотна, кружева или одежды из нитей с помощью вязального крючка.

Это издавна известное занятие, которое продолжает оставаться популярным в наши дни, благодаря возможности быстро и легко создавать как одежду целиком, так и элементы ее отделки, а так же салфетки, скатерти, украшения, игрушки и многое другое.



По мнению мировой путешественницы и специалистки в области **вязания крючком** Annie Potter - искусство вязания крючком было создано в XVI веке.

Другая исследовательница, Lisa Paludan из Дании, которая ограничила свой поиск истоков вязания крючком территорией Европы, выдвинула 3 теории.

1) Вязание крючком появилось в Аравии, затем направилось на восток до Тибета и на запад до Испании, откуда следовали торговые маршруты в другие страны средиземноморья.

2) Впервые узнали о вязании крючком из Южной Америки, где первобытные племена использовали связанные крючком украшения.

3) В Китае впервые появились связанные крючком куклы.

В заключении Lisa Paludan считала, что нет верных доказательств того, насколько искусство вязания крючком является древним, и откуда оно возникло. Нет доказательств того, что вязание крючком существовало в Европе до 1800 г.



Обоснование возникшей проблемы и потребности.

Все мы пользуемся мобильными телефонами, сейчас они незаменимы. И, наверное, многие из нас предпочитают носить свои телефоны в чехлах.

Родители приобрели мне новый мобильный телефон. У меня встал вопрос, какой приобрести чехол для телефона?

В продаже имеется много китайских товаров на всякий вкус. Купить чехол для мобильного телефона в магазине это просто, но не интересно, а чехол сделанный своими руками - это намного приятней и интересней.

Вязание крючком – это одно из моих хобби. Я могу выбрать любую модель, воплотить ее в жизнь и кроме того добавить в нее что -нибудь от себя. Тем более вещь, сделанная своими руками, будет очень хорошим подарком, так как она будет уникальная! Очень приятно получить подарок, сделанный с душой, чем купленный подарок, который производит машина.



Определение цели и задачи

Я очень люблю вязать, но в основном я вяжу забавные игрушки.





Определение цели и задачи

Вязаных игрушек у меня много, поэтому мне захотелось связать что-нибудь полезное и стоящее.

Покупка нового мобильного телефона решила эту проблему. Я решила связать чехол для мобильного телефона, ведь это как раз нужная для меня вещь.

Так как, я много вяжу, у меня имеется большой ассортимент ниток. Это сделает мое изделие очень экономичным.



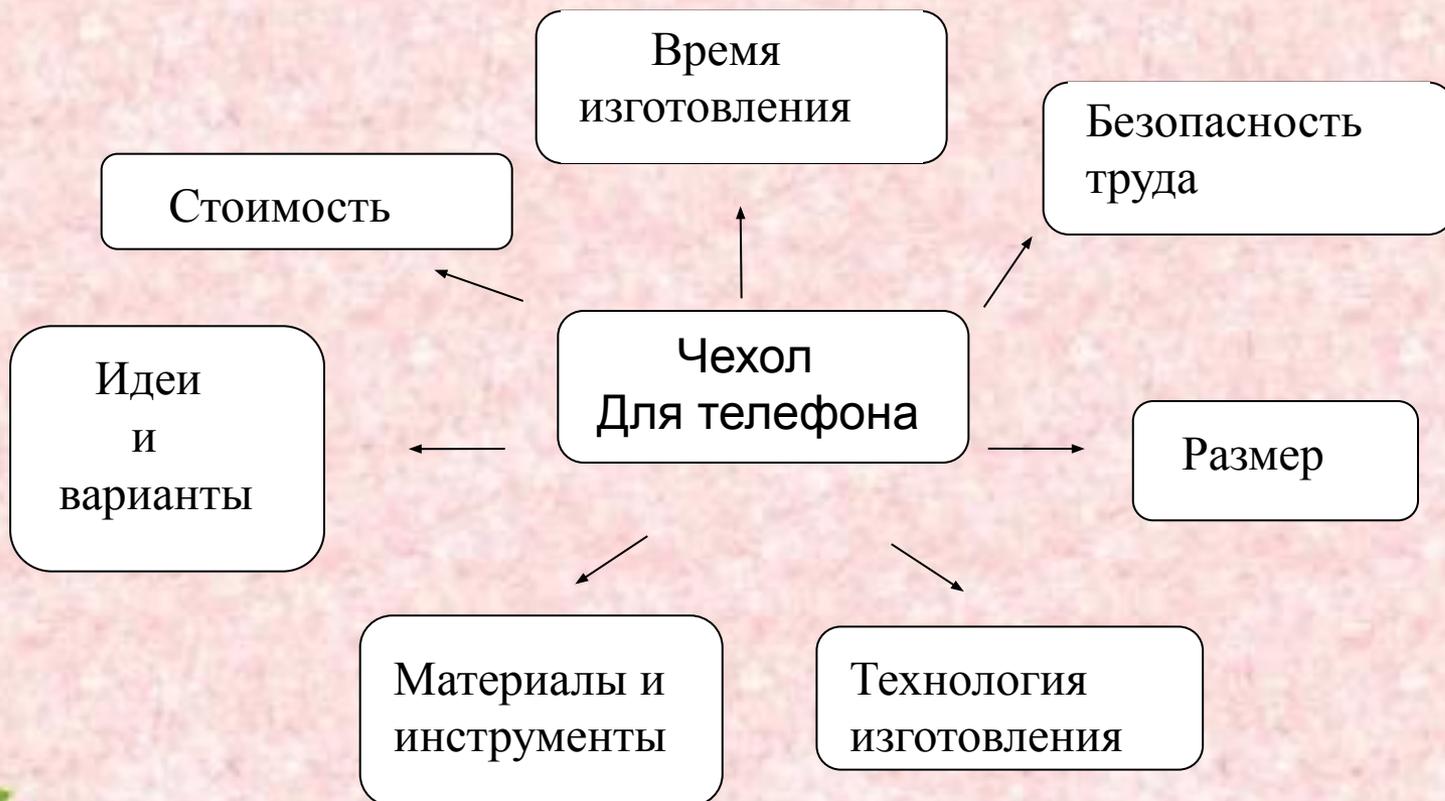


Требования к изделию

Изделие должно отвечать следующим требованиям:

- Изделие должно быть выполнено аккуратно
 - Изделие должно быть красивым
 - Изделие должно быть практичным и удобным в применении
 - Изделие не должно предполагать больших материальных затрат
 - Приёмы работы должны быть доступные нам, детям среднего возраста
 - Готовое изделие не должно быть опасным для окружающих
 - Изделие должно быть прочным.
- 
- 

Процесс обдумывания



Разработка идей и вариантов

Поискав идеи в интернете, я нашла много вариантов чехла для мобильного телефона



Я выбрала модель чехла « Мыша», но решила назвать свою модель «Прикольная мышка»



Размер изделия

Перед тем как перейти к технологии изготовления, необходимо снять размеры вашего мобильного телефона. Лучше это сделать не линейкой, а ниточкой, так как телефон имеет свою толщину, которую вы можете не учесть при измерении линейкой.



Время изготовления

Вязание крючком это моё хобби. Вязанием я занимаюсь в свободное от учебы время. Поэтому время вязания моей модели чехла, будет зависеть от того сколько свободного времени я буду иметь.



Стоимость

Стоимость - сколько это будет стоить?

Так как я вяжу, используя остаток ниток, пуговица так же имеется в наличии, а работу я выполняю сама, получается практически вещь для меня бесплатная!



Выбор материала, инструментов и ниток

Для вязания чехла для мобильного телефона нам понадобятся:

пряжа (серая, черная, белая, оранжевая);
синтепон или вата;
большая пуговица;
крючок;
иголка;
ножницы. |

В описанной модели должны применяться льняные нитки и нитки «Ирис», крючок № 1,5



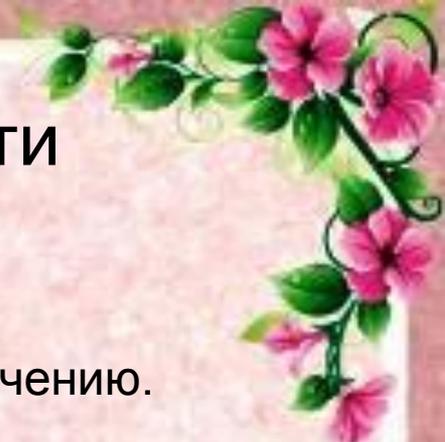
Одна из целей моей задачи была экономичность, поэтому я не покупала нитки, а использовала имеющиеся остатки. Так как *это обычные акриловые нитки (они гораздо толще льняных и «ирис»)*, я использовала *крючок №4*

Крючок должен быть почти в два раза больше толщины нити. Если для тонких ниток взять толстый крючок, вязаное полотно будет рыхлое с большими просветами. Если взять толстые нитки и тонкий крючок, то получится плотное вязание.



Моё изделие в ГОТОВОМ ВИДЕ





Правила техники безопасности при работе с крючком

1. Вязальные крючки использовать только по назначению.
 2. Нельзя делать резких движений рукой с крючком в направлении рядом сидящего человека.
 3. Следить за правильной организацией рабочего места, не ходить по кабинету с расчехленным крючком.
 4. Следить за правильным положением рук и посадкой во время работы.
- 
- 

Экономические расчеты

Если вы захотите связать такое изделие, то вы затратите на него 115 руб.:

Затраты	Стоимость за единицу	Количество	Общая сумма
Пряжа акрил, 50 гр. (2 основных цвета)	45 рублей	2 клубка ($\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$)	90 руб.
Крючок	20 руб.	1 крючок	20 руб.
Пуговица	5 руб	1 штука	5 руб.
Синтепон или вата	----	Мало	---
Итого			115 руб.

Если проявить фантазию в цвете и использовать остаток ниток, изделие выйдет гораздо дешевле.

Самооценка

Я считаю, что чехол для мобильного телефона получился. Я добилась поставленной цели. Чехол красивый, а главное уникальный. Теперь мой телефон надежно защищен, а кроме того, чехол напоминает игрушку, это поднимает мне настроение и помогает скрасить досуг!

Мое изделие оказалось многофункциональным. Во время использования чехла по назначению, я обнаружила, что чехол для мобильного телефона можно использовать как кошелек для денег.

Я рада, что я поставила перед собой новую цель и добилась положительного результата.



Реклама

Телефон чтоб защищать,
Надо бы чехол связать.
Аппарат в чехол клади
И от пыли защити.

Литература

<http://informcatalog.ru/kniga-s-obrazcami-sxem-i-uzorov-kr-yuchkom-chast-2/>(Книга с образцами схем для вязания крючком)

<http://svetlanash.ru/post338477856/> (Сумочка (чехол) для мобильного телефона (Елена))

М.В. Максимова «Азбука вязания»

Легпромбытиздат, 1991.- 64 с.

Для тех, кто вяжет. Сборник. – СПб., СКФ «Человек», 1992- 376 с. Ил.