

Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа п. Трудовик
Саратовской области Питерского района»

Творческий проект по технологии:
вязаная кукла
«Солдат»

Работу выполняли:
ученицы 8 класса
МОУ «СОШ п. Трудовик»
Садыхова Элла и
Лукбанова Анастасия
Руководитель:
учитель технологии
Андреева Т.Г.

Цель работы:

изготовление куклы.

Задачи:

- выбор техники рукоделия
- разработка модели изделия
- подбор материала для работы
- создание технологической карты
- создание мягкой игрушки
- оформление текстовой части проекта

План работы.

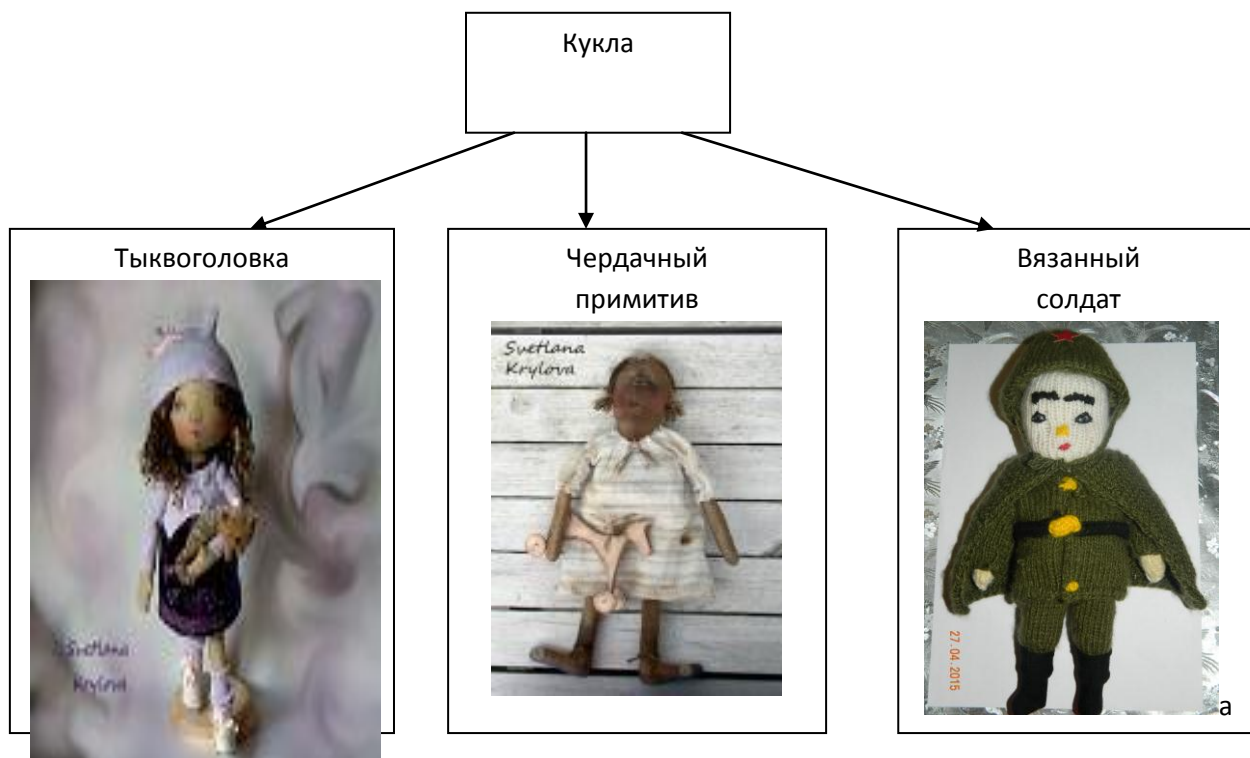
- I. Организационно-подготовительный этап.
 1. Обоснование возникшей проблемы.
 2. Выбор темы проекта.
- II. Конструкторский этап.
- III.
 1. Поиск оптимального решения проблемы.
 - Варианты идей
 2. Варианты решения проблемы
 - Выбор материалов
 - Оборудование, инструменты
 3. Требования к изделию.
- IV. Технологический этап.
 1. Внешний вид куклы
 2. Детали
 3. Раскрой
 4. Последовательность изготовления куклы
- V. Экономическая и экологическая оценки проектируемого изделия.
 1. Экономическое обоснование
 2. Экологическая оценка
- VI. Заключительный этап.
 1. Критерии оценки готового изделия
 2. Вывод

1. Обоснование возникшей проблемы и потребности

Изучая на уроках технологии различные виды рукоделия, мы решили использовать технику вязание спицами для создания куклы. Последнее время ручное вязание становится все более популярным. Объяснить это можно, наверное, тем, что вязание даёт целительные минуты покоя среди ежедневной суеты неотложных дел и вместе с тем приручает к сосредоточенности, тщательности выполнения начатого дела. Вариантов решения может быть много: куклы сшитые из ткани, связанные крючком. Мы остановились на технике вязание спицами и выбрали вязаную куклу так, как она не требует больших затрат и усилий. Вязание сейчас очень ценится, это модный вид рукоделия. Изделия получаются очень красивыми.

В преддверии празднования 70-летия Великой Победы мы решили изготовить куклу «Солдат».

Варианты кукол



Вывод: Исследовав возможные варианты изготовления кукол, пришла к выводу, что больше всего нам нравятся куклы – вязанные.

Исследование

Краткое определение дизайнерской задачи.

Изготовить оригинальную, неповторимую вязаную куклу из разноцветной пряжи, в военной тематике.

3. Выбор темы проекта.

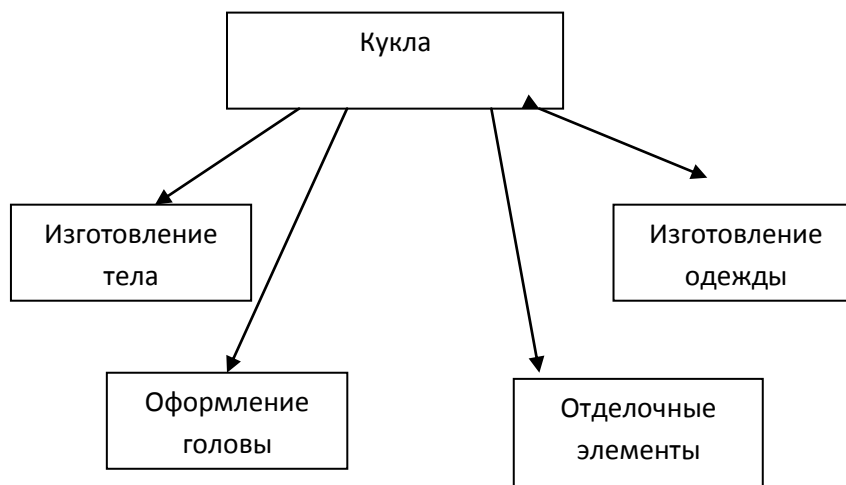
Тема проекта: Изготовление изготовить вязаную куклу спицами из разноцветной пряжи.

Анализ идей.

Перечень показателей	Требования к проектируемому изделию	1	2	3
1. Человеческий фактор	1.1. Удобство в использовании	-	-	+
	1.2. Соответствие заданным размерам	+	-	+
2. Функциональное назначение и потребление	2.1. Соответствие целевому назначению.	+	+	+
	2.2. Соответствие среде потребления.	+	+	+
3. Эстетические.	3.1. Своеобразие, соответствие стилю, выразительность, правильность построения композиции.	+	+	+
	3.2. Гармоничное сочетание цветов.	+	+	+
	3.3. Аккуратность, технологически грамотное выполнение.	+	+	+
4. Материалы	4.1. Доступность, наличие.	+	+	+
	4.2. Лёгкость в обработке.	+	+	+
5. Технология изготовления	5.1. Ручная работа.	+	+	+
	5.2. Наличие инструментов.	+	+	+
6. Экономические	6.1. Наименьшие затраты на изделие.	-	-	+
	6.2. Выгодность изготовления.	-	-	+
7. Экологические	7.1. Минимальные отходы.	+	+	+
	7.2. Экологически безопасно	+	+	+

- Выбор оптимального решения:
Мы решили связать куклу спицами в военной тематике так, как в школе пройдет конкурс поделок , посвященный 70-летию Великой Победы

1. Варианты решения проблемы.



- Изготовление тела: Связать спицами, набить синтепоном.
- Изготовление одежды: , брюки – связать спицами, мундир – связать спицами . Пояс связать спицами, плащ – связать спицами, каска- связать спицами, сапоги – сшить из ткани в ручную.
- Оформление головы:– голову – связать спицами и набить синтепоном. Лицо вышить цветными нитками в ручная работа.

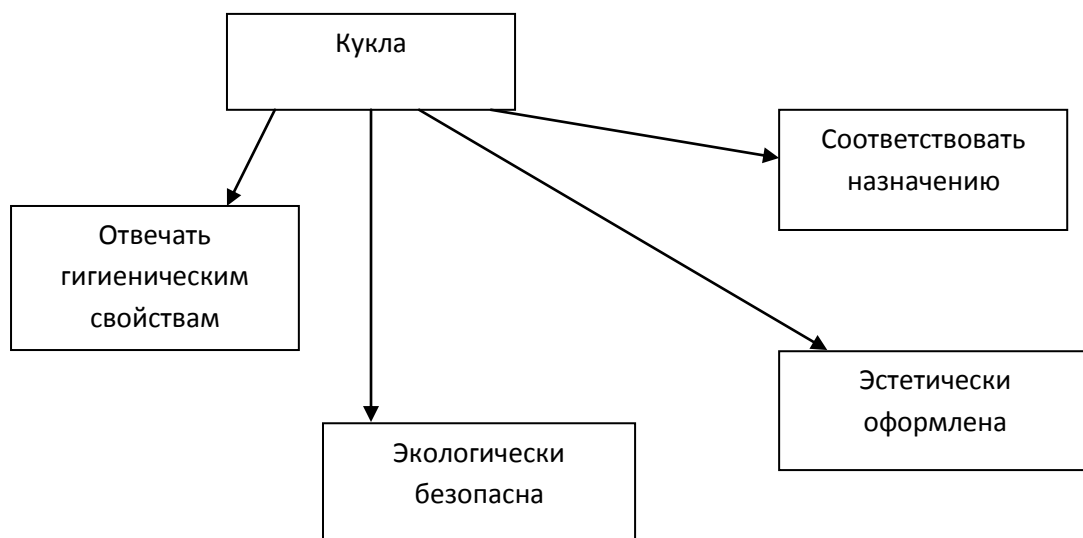
2.1 Выбор материалов.

Тело связано из белой пряжи и, наполняется синтепоном. Одежда связана пряжи цвета «хаки». Сапоги сшиты в ручную из черной ткани.

2.2 Оборудование и инструменты

2-5 спиц, пряжа: белая, черная, желтая красная

2. Требования к изделию



III. Технологический этап

1. Внешний вид куклы



Экономическая и экологическая оценки проектируемого изделия

1. Экономическое обоснование

а) Сырье, основные и вспомогательные материалы.

№ п/п	наименование	Ед. изм.	Норма расхода	Цена (руб.)	Стоимость (руб.)
1	Пряжа: Белая Зеленая Черная желтая	клубок	Часть клубка	Один клубок- 25руб.	100 руб.
2	спицы	5 штук	Принесли из дома		
3	Черная ткань	м	Лоскут	83 руб.	35 руб.
4	Синтепон	м	0,4	150 руб.	60 руб.

Итого: 195 рублей.

Аналогичное изделие на рынке стоит от 500 руб.

$Эк = 500 - 195 = 305$ руб.

Вывод: Изделие, выполненное нами, гораздо дешевле аналогов на рынок

2. Экологическая оценка

Кукла выполнена из экологически чистых материалов. Правильное использование инструментов, во время работы не принесли вреда нашему здоровью. От работы мы получили удовольствие.

V. Заключительный этап

1. Критерии оценки готового изделия

Соответствие своему целевому назначению	Изделие предназначено конкурса посвященного 70-летию Великой Победе
Соответствие техническим требованиям	Кукла изготовлена технологически правильно.
Надежность в эксплуатации	Изделие выполнено из экологически чистых материалов, обладающих хорошими гигиеническими свойствами.
Внешний вид	Оригинальный, неповторимый, соответствующий нашим требованиям.

3. Вывод

С работой мы справились, остались довольны результатом. Процесс изготовления куклы доступен и интересен, помогает снимать стресс и получить удовольствие от работы.

РЕКЛАМА

*Есть спицы у меня
И много ниток разных .
Подберу клубок к клубку
И свяжу я куклу.
Чудесная, прелестная,
Вот такая кукла!*

