

## Фартук для работы на кухне.



Ученица 5 класса  
Ф.И.  
Учитель технологии:  
Гусева О.Г.

# Обоснование творческого проекта.

- Мне предстоит организовать семейный завтрак. Я хочу приготовить его в новом фартуке. Как я могу это сделать? Конечно можно купить фартук в магазине. Но это не оригинально, такой же фартук будет у всех, кто его купит. Я хочу сшить фартук сама, ведь я многое уже умею : кроить, делать ручные швы, строчить на швейной машине. Я могу сшить простой, но красивый фартук, порадовать своих родных, удивить подруг. Мне очень интересно увидеть результат своего труда. Фартук сшитый своими руками обойдётся дешевле и будет выполнен по моему вкусу. В этом фартуке я буду готовить и на уроках технологии.

## Требования к изделию:

- Простая конструкция.
- Быстрое и простое в изготовлении
- Из экологичных материалов
- Яркое, красивое и модное
- Удобное в носке
- Легко стирать и гладить
- Выполнено в соответствии с технологией

Итак, **цель проекта**: изготовить фартук для работы на кухне.

Для достижения цели проекта необходимо решить задачи:

- Ознакомиться с видами и свойствами х/б и льняных тканей
- Научиться определять в тканях долевую нить, лицевую сторону.
- Научиться снимать мерки, строить чертёж, делать выкройку.
- Оценить возможные варианты изделия и выбрать лучший
- Разработать технологическую последовательность изготовления изделия.
- Научиться кроить и делать копировальные и смёточные строчки
- Изучить ПБ труда, устройство и основные детали швейной машины и научиться на ней шить.
- Научиться выполнять машинные швы и проводить ВТО деталей изделия
- Выполнить расчёт материальных и денежных затрат.
- Правильно оценить проделанную работу.
- Защитить проект.

# 1.2 Историческая справка. История фартука.

Вопросы:

1. Когда появился фартук как вид специальной одежды?
2. Как видоизменялся внешний вид, форма, отделка и использование фартука с течением времени?
3. История фартука в России.

# Исследование идей. Разработка внешнего вида фартука.

- Вариант 1



- Вариант 3



- Вариант 2



- Вариант 4



- Я выбираю вариант 4. Мне нравится такая модель фартука, она просто и быстро шьётся.

## Мерки для построения чертежа фартука

Название мерки	Обозначение мерки	Место измерения	Назначение мерки	Как записать мерку
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
Полуобхват талии	<b>Ст</b>	Горизонтально вокруг талии	Определяет длину пояса в фартуке	В половинном размере (От :2)
Полуобхват бёдер	<b>Сб</b>	Горизонтально вокруг бёдер	Определяет ширину нижней части фартука	В половинном размере (Об :2)
Длина изделия	<b>Ди</b>	Спереди от талии вниз до желаемой длины	Определяет длину нижней части фартука	Полностью
<b>Дополнительная мерка</b> (по желанию) Длина нагрудника	<b>Дн</b>	Спереди от талии вверх до желаемой длины	Определяет длину нагрудника	Полностью



# Чертёж фартука в М:1:4

**Мои мерки(см):**

Ст=32

Сб=40

Ди=42

**Построение:**

1.  $ТТ1 = Сб : 2 + 10$  ( на сборки ) =  
 $40 : 2 + 10 = 30$  →

2.  $ТН = Ди = 42$  ↓

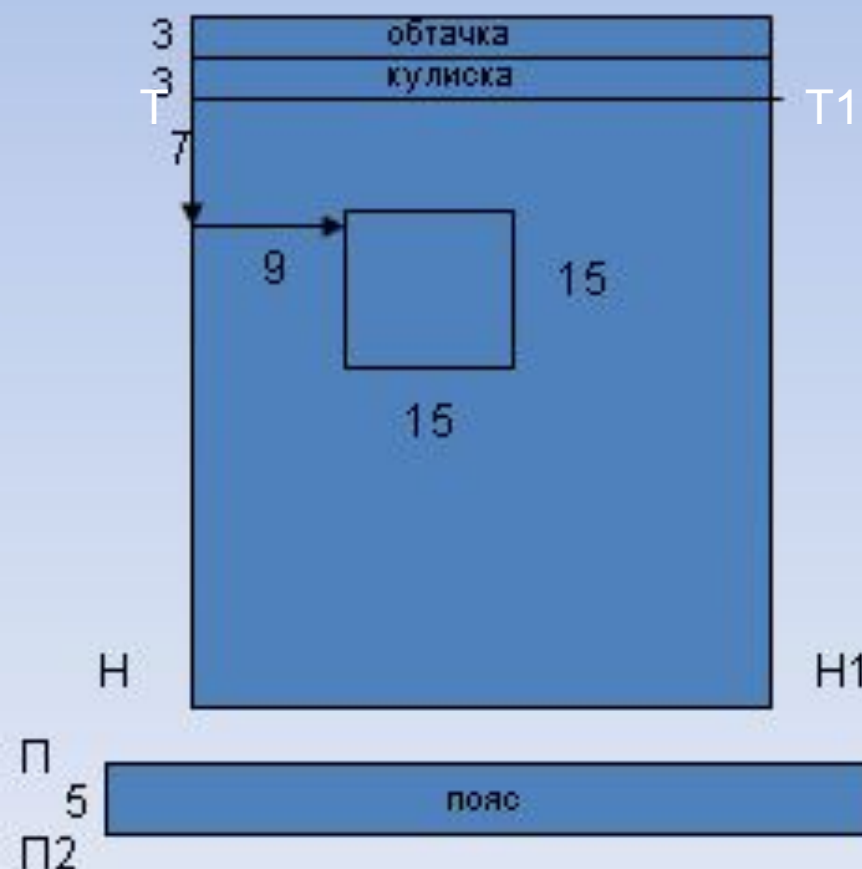
3. Достроить  
 прямоугольник

4. Карман:  $К1К2 = К1К3 = 15$  ↘

5. Пояс: →

$ПП1 = Ст : 2 + 30 = 32 : 2 + 30 = 46$

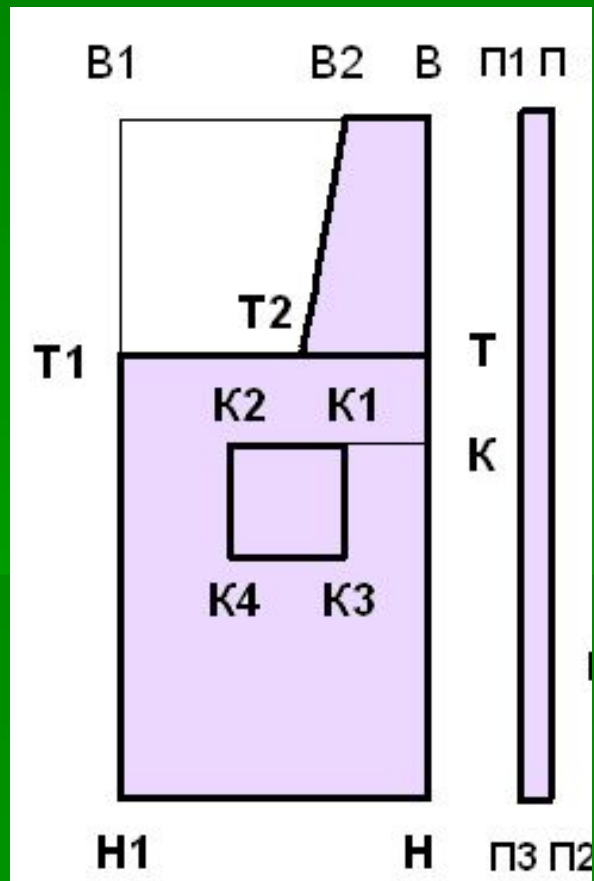
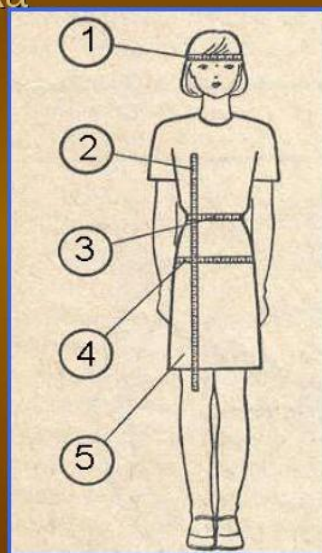
$ПП2 = 5$



# Построение чертежа фартука

Снятие мерок для построения чертежа фартука

- 2 - Дн-длина нагрудника
- 3 - Ст-полуобхват талии
- 4 - Сб-полуобхват бёдер
- 5 - Днч -длина нижней части



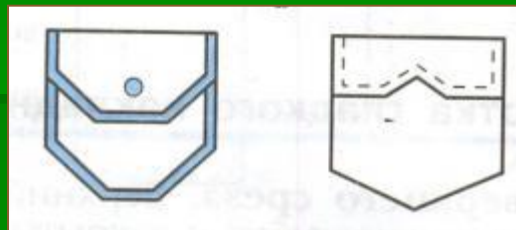


# ФОРМА НАКЛАДНЫХ КАРМАНОВ

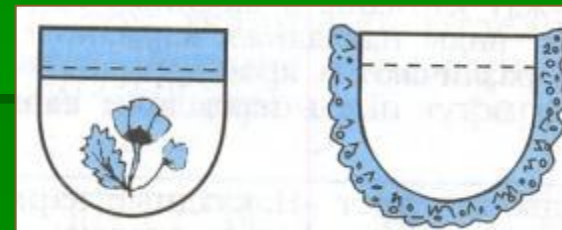
ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ



ФИГУРНЫЕ



ОВАЛЬНЫЕ

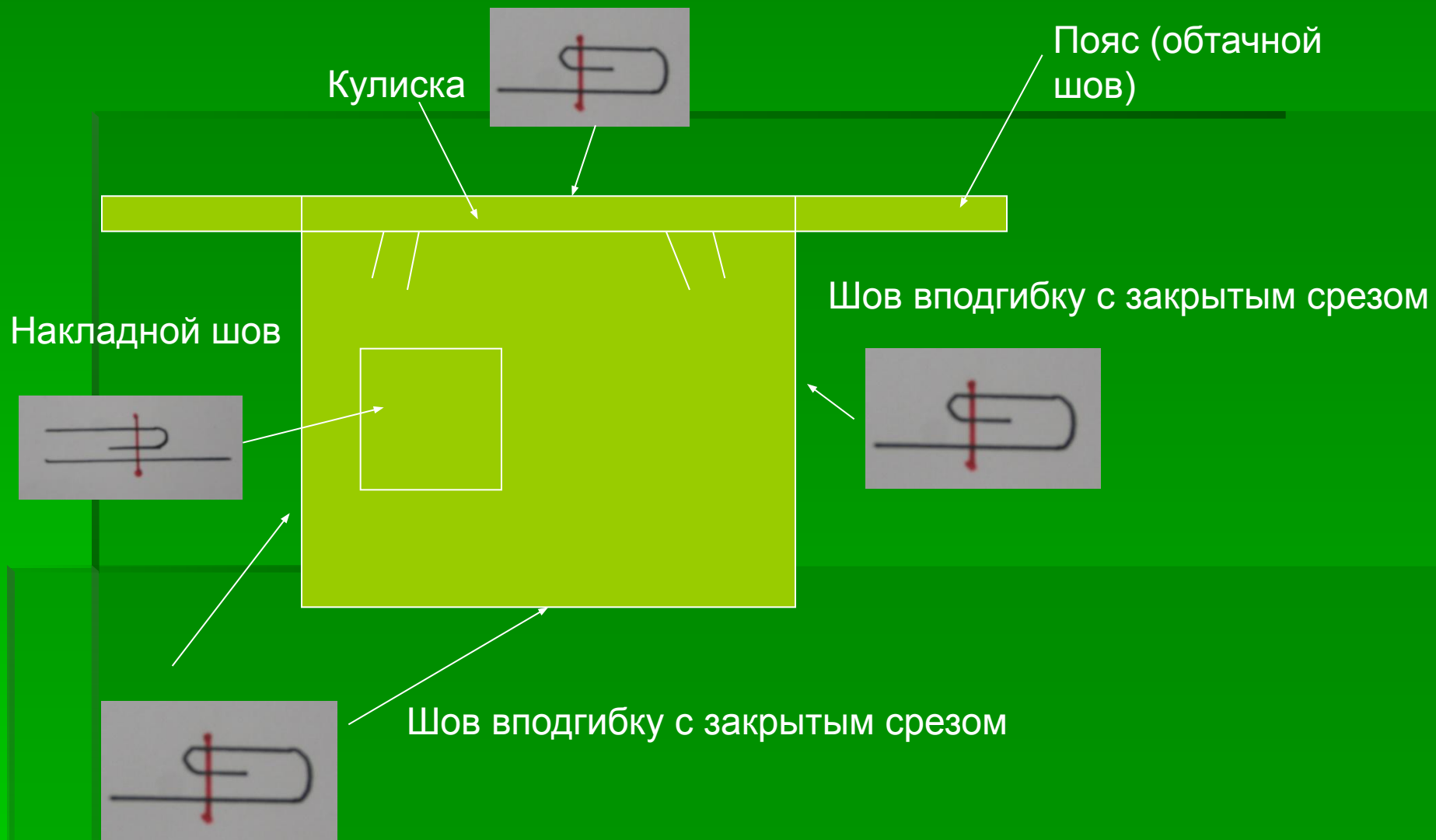


# Технологическая последовательность изготовления фартука

- Раскроить фартук.
- Просилковать место расположения карманов
- Заметать и застрочить боковые и нижний срезы фартука швом вподгибку с закрытым срезом.
- Обработать карман.
- Приметать и притачать карман к нижней части фартука
- Обработать кулиску.
- Обработать пояс обтачным швом или использовать для пояса тесьму.
- Продёрнуть пояс в кулиску
- Выполнить ВТО готового изделия



# Технология изготовления фартука. Виды машинных швов



# Расчёт материальных и денежных затрат

Материал	Количество	Цена за ед. руб.	Стоимость руб.
Ткань	0,8 м	150	120
Нитки	1 катушка	35	35
Тесьма	1,5 м	30	45
		Итого:	200

# Самооценка и оценка готового изделия

- Сшитый мною фартук полностью отвечает всем требованиям:
- Я сшила его сама и в соответствии с технологией
- Он имеет простую конструкцию, поэтому его было не трудно сшить.
- Он практичен, удобен в носке, я буду в нём готовить и накрывать стол
- Фартук сшит из х/б ткани, его легко стирать и гладить.

Мой фартук яркий и красивый, он мне очень нравится.

Основные трудности при его изготовлении были в выполнении машинных строчек. Они не всегда получались ровными, приходилось несколько раз их переделывать. Я очень старалась и качество моего изделия хорошее.

Мама похвалила меня, сказав:» Наконец- то у меня появилась помощница и рукодельница», - и попросила сшить фартук для бабушки.