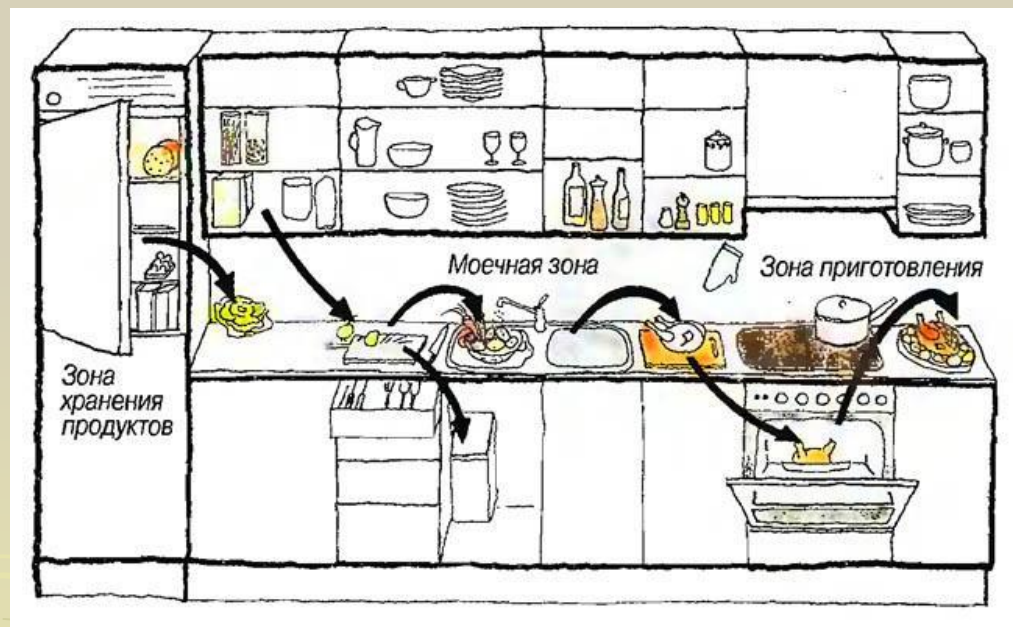



# ПРОЕКТ планирование кухни

Автор работы:



Вологда 2015

# Оглавление

- Актуальность проблемы
  - Цель проекта
  - Задачи проекта
  - Исследование
  - Выбор лучшей идеи
  - Какую бытовую технику нужно иметь на кухне?
  - Выбор цветового решения кухни
  - Самооценка и оценка
  - Источники информации
- 
- The background features several decorative elements consisting of concentric circles in shades of light green and yellow, resembling ripples in water. These circles are positioned in the lower right and bottom center of the slide.

# Проблема.

Друзья нашей семьи только что переехали в новую квартиру и им необходимо сделать её красивой и удобной. Начать ремонт они захотели с кухни. Но как правильно оформить интерьер кухни, какой выбрать стиль? Как разместить мебель, какой цвет подобрать для стен? Сложность задачи состоит и в том, что кухня маленькая, а разместить нужно много мебели и оборудования. Я решил помочь нашим друзьям и захотел попробовать свои силы в качестве дизайнера интерьеров. Я попробую разработать свой вариант дизайна кухни.



# Цель проекта

- **Разработать планировку кухни для друзей нашей семьи, подобрать для неё необходимое оборудование и бытовые приборы**

# Задачи проекта

- ◆ **Измерить и записать размеры кухни;**
- ◆ **Начертить план кухни на миллиметровой бумаге в масштабе 1:25;**
- ◆ **Узнать размеры оборудования и изготовить шаблоны в таком же масштабе 1:25;**
- ◆ **Расположить шаблоны на плане кухни так, чтобы получился компактный рабочий треугольник**
- ◆ **Использовать данные моего исследования для определения потребности семьи в кухонных бытовых приборах**

# Исследование

Сначала я измерил длину и ширину кухни с помощью рулетки. На листке бумаги я нарисовал прямоугольник с выступом и написал на нём размеры в сантиметрах. Потом я нарисовал дверь и окно. Измерил расстояние от стен до двери и окна и также указал их на чертеже. Я выяснил, где находится отвод для канализации и вход для труб с водой, чтобы наметить расположение мойки.

С помощью линейки и карандаша я начертил план кухни с учётом размеров в масштабе (1:25). Это значит, что все размеры я буду делить на 25 и отложил данные размеры на листе миллиметровки. Получился план – вид сверху на пустую кухню.

Затем на отдельном листе миллиметровки я начертил квадраты и прямоугольники, которые будут изображать кухонное оборудование и мебель. Я узнал, что обычно ширина или глубина кухонного оборудования бывает одинаковой – 60 см, чтобы они могли выстроиться в ровную линию. Значит, в масштабе получится  $60 \text{ см} : 25 = 2,4 \text{ см}$ . Холодильник, плита, мойка также имеют ширину 60 см, столы – тумбы бывают разной ширины. Я начертил несколько вариантов шириной 40 см, 60 см и 80 см. вырезав шаблоны, я начал их располагать на плане кухни. Я выстраивал рабочий треугольник в кухне, следя, чтобы он получился компактным. Учитывал также и тот момент, что кухня маленькая и нужно оставить как можно больше свободного пространства.

# Выбор лучшей идеи

Передвигая шаблоны, я выяснил, что наиболее подходящий вариант для нашей кухни – это вариант «угловая кухня», потому что кухня у нас маленькая и по размерам скорее напоминает квадрат. Всё необходимое кухонное оборудование удалось разместить.

*РЕШЕНИЕ:* я выбрал вариант «угловая кухня»



# Какую бытовую технику нужно иметь на кухне?

На современной кухне должно быть много бытовой техники, чтобы не тратить силы и время на рутинную работу.

1. Холодильник – я решил выбрать холодильник двухдверный, с большой морозилкой, так как семья состоит из 4 человек, и хозяйка любит замораживать продукты впрок;
2. Газовая варочная панель – находится около места с подведением природного газа, имеет 4 конфорки;
3. Мойка – она встроена, выполнена из нержавеющей стали, круглая;
4. Микроволновая печь – очень удобна для быстрого и безопасного разогрева еды, это очень важно, так как в семье есть дети;
5. Электродуховка - она встроена под варочную панель, потому что вся рабочая зона размещается под единой столешницей;
6. Электрическая кофеварка - каждое утро семья любит пить свежесваренный кофе, и она помогает быстро сварить напиток.

Наша кухня слишком мала и поэтому я не смогу вместить много техники.

# Выбор цветового решения кухни

Окно нашей кухни выходит на северную сторону. Солнце редко заглядывает в окно, к тому же мы живём на севере, где рано темнеет и часто бывает пасмурное небо. Всё это делает кухню тёмной, и поэтому её нужно выдержать в тёплых тонах. К тому же, нужно учесть, что поверхности на кухне часто и быстро пачкаются, поэтому нужно подобрать материал и цвет, который будет скрывать грязь и налёт.

Я решил, что потолок будет белого цвета – выполнен с помощью натяжной глянцевой плёнки. Стены будут оклеены моющимися обоями светло бежевого цвета. Фасады напольных шкафчиков – тёмно-коричневого цвета. Фартук над рабочей зоной будет выложен керамической плиткой бежевого цвета с украшениями шоколадного цвета. На полу будет выложен ламинат тёмно – коричневого цвета. Шкафчики навесные, стулья и столешница кухонного стола будут бежевого цвета. Для шторы я захотел взять современную рулонную штору в бежево-коричневых тонах.

# Самооценка и оценка

Работа над проектом была нелёгкая, трудно было точно вымерять размеры кухни и сделать макет в масштабе, но было очень интересно подбирать цвет и технику.

Папа помогал мне измерять кухню, а мама помогала подбирать цвет. Родители сказали, что я хорошо выполнил работу.

В целом, я считаю, что справился с поставленными задачами хорошо.

# Источники информации

1. Учебник «Технология» для учащихся 5 класса
2. Интернет-ресурсы

**Спасибо за внимание!**

