

МОУ Черновская СОШ

Творческий проект
**«ПЛАНИРОВАНИЕ
КУХНИ-СТОЛОВОЙ»**

Выполнила:
ученица 5 «А» класса
Сапожникова Алина
Учитель:
Карпова Виолетта
Викторовна



2018 г.

Я хочу попробовать свои силы в качестве дизайнера и предложить родителям свой вариант планировки и оборудования кухни.

Разработать оптимальную планировку кухни с учетом современных требований к необходимому оборудованию и бытовым электроприборам.

1. Вместе с родителями измерить и записать размеры кухни
2. Начертить план помещения для кухни в масштабе 1:20
3. Определить потребности моей семьи в современных бытовых кухонных приборах.

4. Заново спланировать расстановку мебели на кухне с учетом современного оборудования.

5. Проконтролировать, получится ли при новой планировке небольшой рабочий треугольник, который позволяет правильно использовать время и пространство на кухне.

6. Выбрать новое цветовое решение кухни.

Я попросила папу помочь мне измерить длину и ширину кухни с помощью рулетки. Еще мне было необходимо определить положение дверей (балконной и межкомнатной) и окна, а также их размеры. Для того, чтобы начертить план помещения нужно было замерить все особенности стен –так на нашей кухне в углу был воздуховод. Это обязательно нужно учесть на плане. Рядом в углу располагались подвод воды и канализация.

Мною были получены следующие размеры
кухни:

Длина - 342 см (в проекте буду считать 340 см)

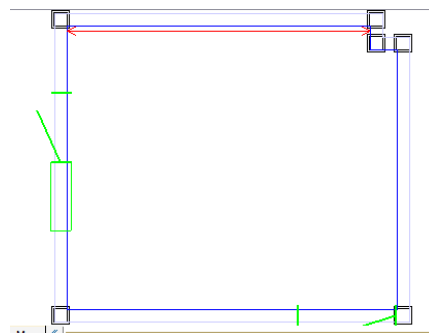
Ширина – 283 см (280 см)

Воздуховод 30*30 см

Балконная дверь 70 см

Межкомнатная дверь – 100 см

Окно — 70 см.



Затем я нарисовала план помещения на листе в клеточку – это вид сверху на пустую кухню (см. приложение).

Далее я ознакомилась с каталогом крупной мебельной фирмы «Столплит», чтобы понять какие размеры имеет стандартная мебель и изготовила их шаблоны в масштабе 1:20

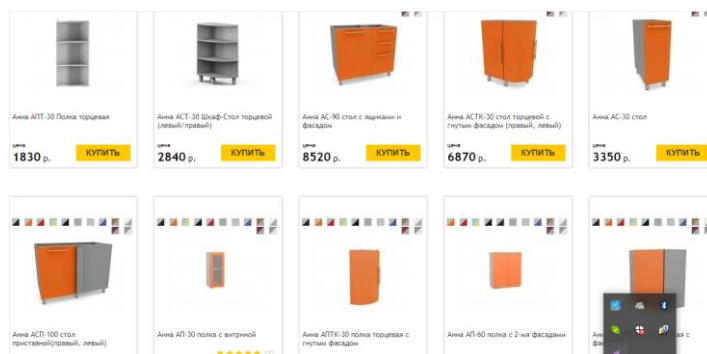


Рисунок 2 - Каталог мебельной фирмы «Столлплит»

5. Потребности моей семьи в бытовых кухонных приборах

Сначала я определила те приборы, которые есть на нашей кухне. Это холодильник, микроволновка с конвектором и грилем, варочная панель, вытяжка, мультиварка, блендер, электрический чайник и хлебопечка. Как нам известно, на современных кухнях могут быть еще такие приборы как электрический духовой шкаф и посудомоечная машина.

Я выяснила, что многие функции духовки выполняет либо наша мультиварка, либо микроволновка, либо хлебопечка. Только на нашей кухне невозможно печь пирожки, но это не является недостатком, т.к. наша семья стремится к здоровому образу жизни. Еще мне очень нравятся мясо-гриль, которое готовит на костре мой папа. На огне он запекает также различные овощи. Поэтому, я считаю, что в нашей семье электрический духовой шкаф не нужен.

Посудомоечная машина. Я провела исследование (понаблюдала за мамой) и заметила, что в среднем она тратит на мытье посуды около 20 минут. А мне так хочется, чтобы она отдыхала.

Всех остальных кухонных приборов в нашей семье достаточно.

При планировании кухни очень важно знать размеры крупной бытовой техники. Так длина холодильник, чаще всего, 60 см, глубина тоже 60. Но папа заметил, что этот прибор нельзя ставить вплотную к стене. Поэтому об этом при расстановке нужно помнить. Посудомоечная машина бывает встраиваемая и опционная. Чтобы не нарушать цветовую гамму кухни я предлагаю использовать встроенную шириной 60 см.

6. Выбор лучшего варианта

Т.к. наша кухня имеем форму вытянутого прямоугольника и есть балконная дверь, то я считаю лучшим - угловой вариант планировки кухни.

Далее передо мной встал выбор - какую кухонную мебель использовать, изготовленную на заказ или купленные стандартные элементы.

Мама заметила, что первый вариант получается значительно красивее, но стоит в два раза дороже. Поэтому я выбрала покупку стандартных элементов кухни, к тому же он позволяет почувствовать себя дизайнером.





Как мы знаем кухни бывают оформлены в деревенском стиле, в классическом стиле, в стиле модерн, в стиле минимализма.

В условиях небольшой кухни рекомендуется использовать два последних стиля. Я выбираю для своей кухни стиль модерн, т.к. хочу, чтобы она выглядела очень современно.



Следовательно, мне осталось определить, где разместить в углу раковину и посудомоечную машину.

При размещении раковины справа получается большая рабочая поверхность, на которой можно резать. Поэтому был выбран этот вариант (см. рисунок).

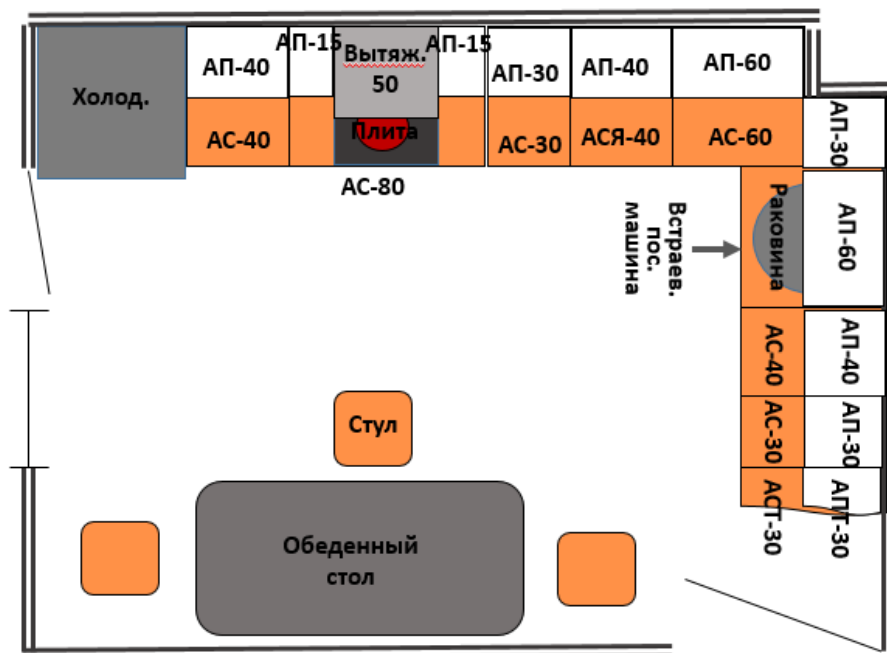


Рисунок 3 - Расположение мебели на моей кухне-столовой

7. Выбор цветового решения кухни

Несмотря на то, что окно нашей кухни выходит на юго-западную сторону, к кухне примыкает балкон. Поэтому стены кухни я предлагаю оклеить светло-бежевыми обоями с крупным размытым рисунком, и использовать оранжевый цвет для фасадов мебели.

Для приглушения этого яркого цвета и для создания стиля модерн, столешница и стеновая панель будет серебристого цвета. К тому же торцевые элементы мебели тоже этого цвета.

8. Проектирование с помощью специальных программ

Мама мне помогла внести данные в программу, предлагаемую компанией «Столплит». Я расставила мебель и разместила декоративные элементы. Так мы получили общий вид кухни.

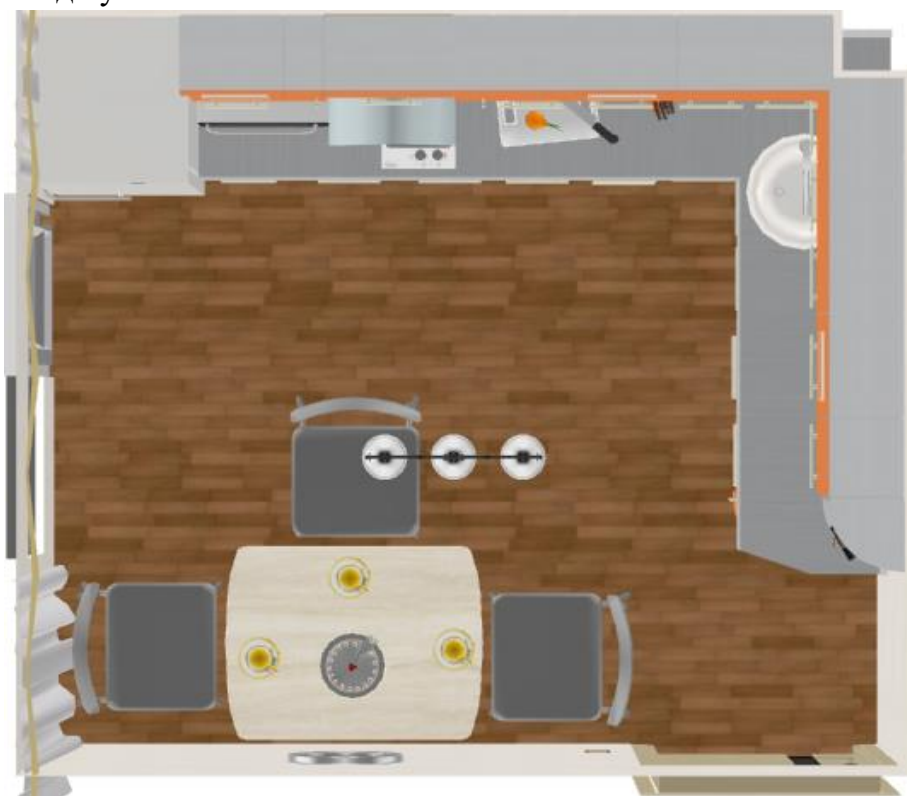


Рисунок 4 – Вид спроектированной кухни сверху



Рисунок 5– Вид спроектированной кухни сбоку

9. Самооценка и оценка

Мне очень было интересно работать над проектом и побыть немножко дизайнером. Я много узнала о кухонной мебели, бытовой технике. Еще мне очень понравилась программа по созданию планировки кухни. Она напомнила мне одну компьютерную игру.

Источники информации, использованные при выполнении проекта:

1. Синицина Н.В. Технология. Технология ведения дома: 5 класс: учебник для учащихся общеобразовательных организаций/ Н.В. Синицина, В.Д. Симоненко. – М.: Вента-Граф, 2014. – 192 с.
2. Сайт компании «Столплит» <https://www.stolplit.ru/>