



ПРОЕКТ

ОБНОВЛЕНИЕ МОЕЙ КОМНАТЫ

*Выполнила Черепанова Марина,
ученица 5 класса
АНО «Образовательный центр
«Участие».
Санкт-Петербург*

Цель работы:

Обновить мою комнату.

Задачи работы:

1. Разработка дизайна новой комнаты;
2. Составление плана действий;
3. Выполнение плана.

План действий

1. Определить, как будет выглядеть комната после обновления. Цветовое решение. Функциональное использование. Сделать так, чтобы было красиво и удобно.
2. Определить, что остаётся в комнате, а что будет в комнате по-новому.
3. Освободить комнату, демонтировать шкаф-купе.
4. Убрать старые обои, зашпаклевать стены.
5. Выбрать новые обои.
6. Рассчитать необходимое количество обоев на комнату. Рассчитать количество необходимого клея. Купить обои и клей.
7. Наклеить новые обои, наклеить плинтуса.
8. Собрать шкаф-купе.
9. Выбрать, купить и собрать новую мебель.
10. Расставить мебель.

Практическая часть (реализация плана действий)

1. Цветовое решение

Я не хотела много ярких цветов, поэтому базовым цветом выступил белый. А вторым цветом я выбрала фиолетовый.

2. Мебель

Из мебели в комнате мы решили шкаф-купе, так как он сделан по размеру комнаты. Но изменить его внутреннее наполнение.

3. Подготовка

Вещи вынесены на время ремонта. Шкаф-купе демонтирован.

4. Отклеивание старых обоев

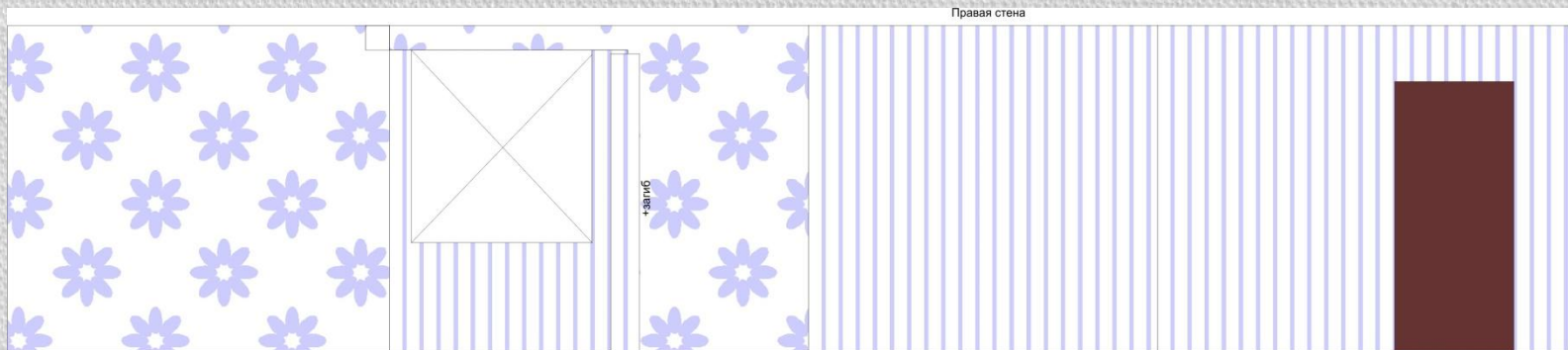
На отклеивание обоев ушло больше всего времени. Так как бумажная основа обоев медленно отклеивалась. Когда обои были отклеены, выяснилось что 2 стены требуют шпаклевки.

5. Выбор новых обоев

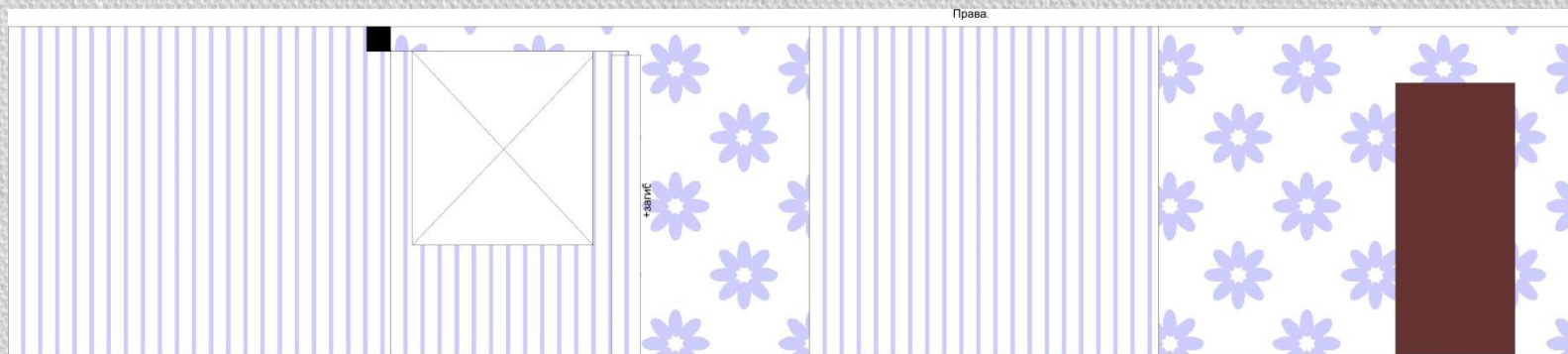
Сначала я выбирала цвет и дизайн обоев. Я решила, что обои будут двух расцветок. Мы пошли с мамой в Максидом и я присмотрела там обои шириной 106 см. Обои, которые я выбрала были на флизелиновой основе. Флизелин - это материал из смеси натуральных (целлюлоза) и химических (полиэстер) волокон. Он более прочен, чем бумага, и более влагостоек. Флизелин не деформируется при высыхании клея после наклеивания обоев на стену. Маме понравилось, что эти обои можно мыть.

В компьютерной программе COREL я нарисовала 3 варианта расположения расцветок обоев. После семейного совещания был утвержден вариант №3.

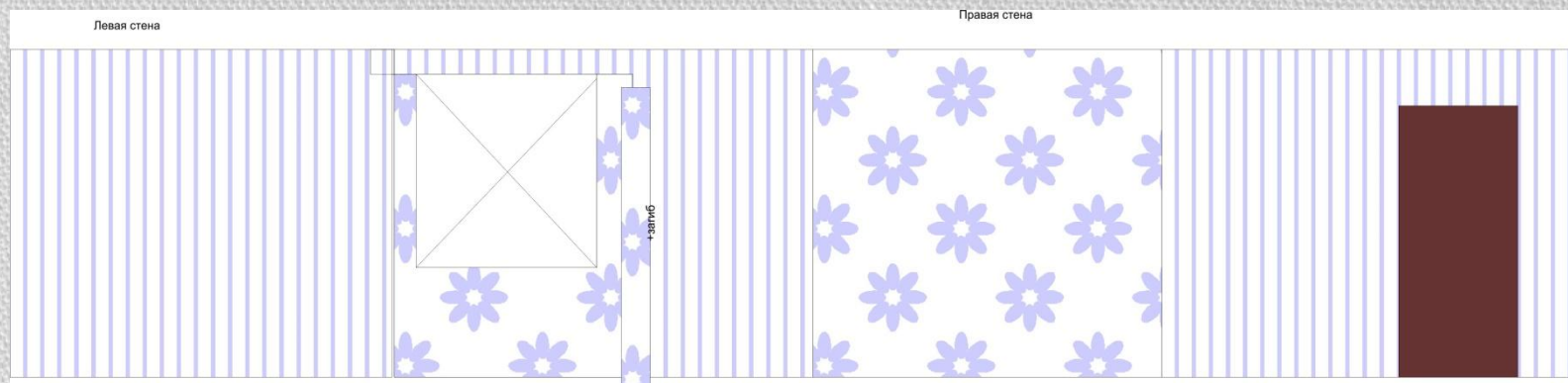
Вариант 1



Вариант 2

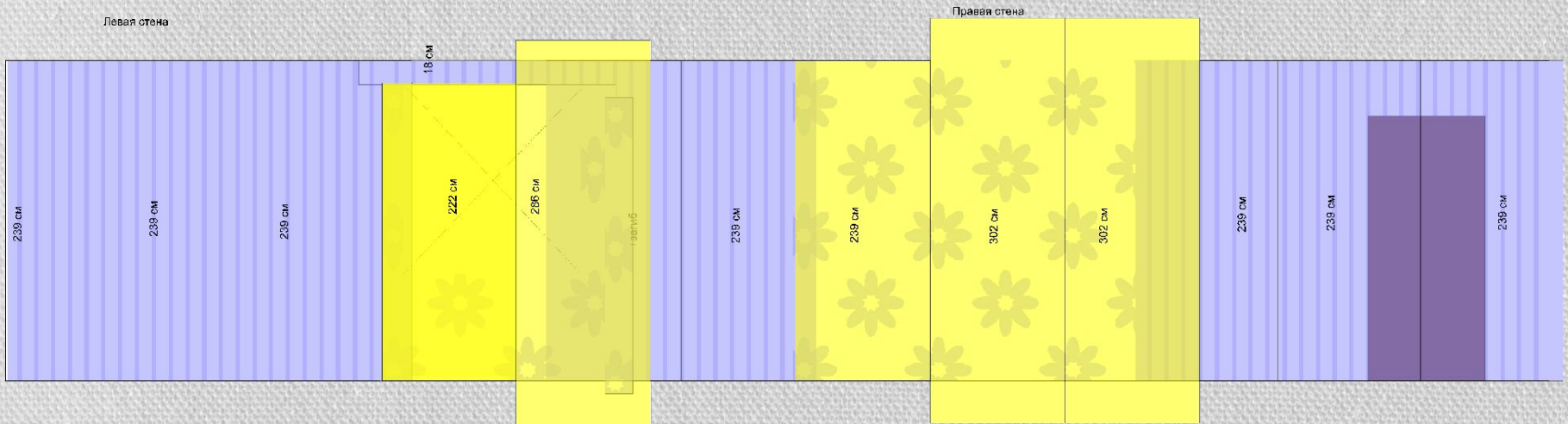


Вариант 3



6. Расчёт количества рулонов и клея

Раскладка была сделана в масштабе, по ней мы определили количество рулонов. А расход клея определили по площади обоев.



Высота стен в моей комнате 239 см. В одном рулоне обоев 10 м 5 см.

Следовательно, обоев в полоску нам потребовалось

$239 * 7 + 18 = 1691 \text{ см}$ или 16 м 91 см. Это два рулона.

А обоев в цветы $222 + 286 + 239 + 302 + 302 = 1351 \text{ см}$ или 13 м 51 см, то есть тоже два рулона.

Площадь обоев определили след. образом:

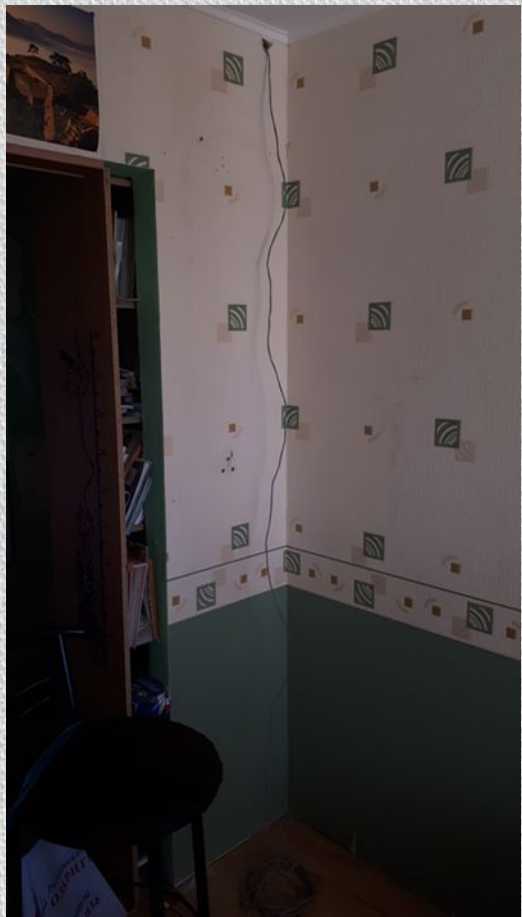
Площадь 1 рулона = $1,06 * 10,05 = 10,653 \text{ м}^2$

У нас 4 рулона – следовательно общая площадь обоев = $10,653 * 4 = 42,612 \text{ м}^2$

Вид комнаты до начала обновления.



Вещи вынесены.



Шкаф-купе демонтирован.



Старые обои сняты. Готовим стены к поклейке обоев. Шпаклёвка стен.





Обои наклеивали по следующей схеме:

1. измеряли высоту стены,
2. отмеряли и отрезали полосу обоев, наносили на стену клей,
3. прикладывали полосу обоев следя за верхней и боковой частью обоев,
4. затем резиновым валиком проглаживали обои, чтобы убрать весь воздух.

Когда мы начали клеить обои с цветами – пришлось сначала совмещать рисунок, а только потом уже производить все последующие операции.

Кровать собрана.



Вид комнаты до обновления.



Вид комнаты после обновления.



Заключение

Цель работы - обновить мою комнату - выполнена.

Задачи решены.

- Я познакомилась с типами обоев, изучила маркировку обоев. Освоила технологию уборки со стен старых обоев и наклейки новых. В компьютерной программе COREL я нарисовала 3 варианта расположения обоев.
- В дальнейшем я планирую продолжать организовывать пространство в моей комнате.

Спасибо за внимание!

Я готова ответить на ваши вопросы