

1. Исследование

Фартук является средством индивидуальной защиты и необходим при работе за станками и с красящими материалами, чтобы защитить одежду от грязи, пыли и возможных повреждений.

2. Ideation

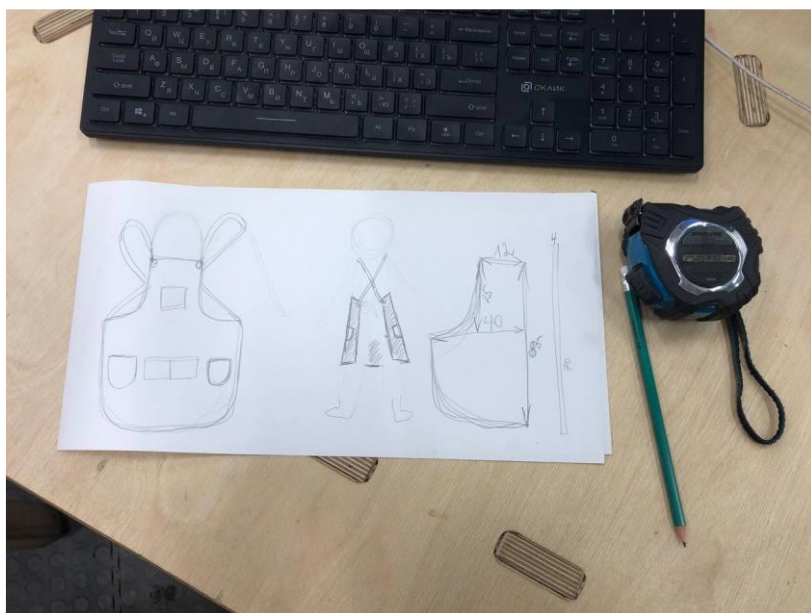
За основу моего будущего фартука было взято данное изделие.



Оно мне показалось более практичным, удобным и легким в исполнении среди всех вариантов, которые я смотрела, особенно привлекли внимание лямки.

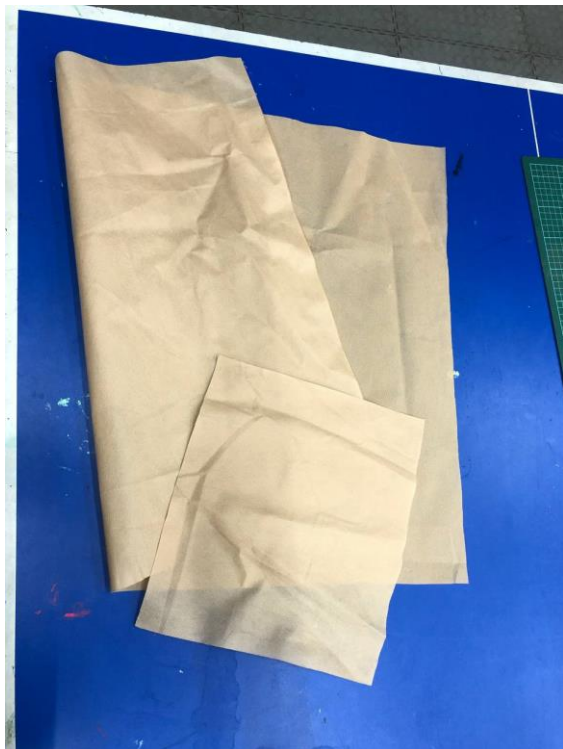
3. Скетчинг

После просмотра различных вариантов фартуков, был сделан примерный скетч на бумаге простым карандашом. Также были сняты мерки, по которым в дальнейшем производилась раскройка материала.



4. Fabrication

Первым делом, по ранее снятым размерам, были вырезаны основные детали будущего фартука – юбка и нагрудная часть. С целью экономии материала они были вырезаны отдельно, а не единой деталью. Далее эти две части были сшиты в одну на швейной машинке.



Следующим шагом была выкройка двух боковых и одного нагрудного кармана, которые так же были пришиты к фартуку с помощью швейной машинки. Цвет ниток был выбран синий, чтобы сделать яркий акцент на однотонном светло-коричневом материале.



Карманы на юбке прошиты обычным стежком, а нагрудный зигзагом (для красоты).



Также все (по возможности) боковые кромки были подвернуты, чтобы итоговый внешний вид изделия был более аккуратным.

Для того, чтобы была возможность всегда иметь под рукой более крупные по размеру необходимые вещи, был сшит еще один карман по середине юбки – большего размера с двумя отделениями. Он изготовлен из одной прямоугольной детали, сложенной поперек, чтобы одна сторона получилась выше другой (за счет этого получилось два отделения в одном кармане).



Получилась такая заготовка для фартука. Осталось только пришить лямки.



Лямки сделаны из двух длинных лент, сложенных вдоль пополам, чтобы сделать их более прочными, края с двух сторон так же подогнуты внутрь.



Для того, чтобы было удобно надевать/снимать фартук при работе и не тратить лишнее время на завязывание пояса или на фиксацию застежек, лямки прочно пришиты к основанию фартука. Чтобы они не спадали с плеч во время работы, на спине они образуют крест, благодаря чему фартук не спадает и лямки не мешаются.

Готовый вариант фартука на мне.



5. Тестирование

После того, как фартук был полностью сшит, я его надела и поделала различные базовые действия: прошла в нем, присела, симитировала работу за швейной машиной (например), положила рабочие приборы в карманы. Данное тестирование показало, что фартук отлично подходит для работы. Материал легкий, не мешает двигаться, ляжки не спадают, карманы прочно пришиты к основанию. Значит и при работе в нем он не будет доставлять неудобств и мешать выполнению заданий.