

Лекция 4.

Проведение исследования.

Для решения задачи проекта, необходимо узнать как можно больше о разрабатываемом изделии. В этом нам помогут исследования.

Цель исследования – получить информацию о том, что необходимо в дальнейшей работе.

Можно исследовать:

- похожие изделие в настоящий момент
- способы изготовления
- материалы
- исследования рынка товаров

Информацию для исследования можно найти в интернете, книгах, журналах. Исследование может быть не одно, их может быть несколько. Также исследование можно проводить на разных стадиях выполнения проекта исходя из логики проекта.

Результат нужно предоставить на дизайн- листах «Исследование». Он должен содержать:

- название исследования(что исследуется)
- цель исследования
- вывод

Оформление дизайн-листа может быть в свободной форме. Это могут быть рисунки с комментариями, ксерокопии рисунков или текста из литературы, картинки из интернета, образцы материалов и т. д. Информацию нужно проанализировать и сделать вывод. В выводе нужно указать, что вы узнали благодаря проведенному исследованию для решения задачи своего проекта.

Пример.

Исследование сказочного персонажа «Черепашка»

Цель : Узнать какие сказочные персонажи черепашек бывают в мультфильмах и сказках, как они выглядят.



Как черепаха и львенок пели



Изменчивые басни:
Черепашка против зайца



Король черепах



Обезьянка с острова
Сарагусима



Про тигрёнка и его друзей



Приключения Буратино или
Золотой ключик

Вывод: Я узнала что черепахи были героями во многих мультфильмах и сказках, и я увидела как они выглядят, какие они необычные, могут ходить на двух лапах, носить одежду, головные уборы, разные аксессуары, я думаю что это мне пригодится в ходе моего проекта.

Пример. Исследования материалов

Цель : узнать какой вид материала буду использовать для изготовления игрушки «Черепашка»



Искусственный мех

Этот вид ткани относится к синтетическим. Мягкая на ощупь, широко используется для изготовления мягкой игрушки. Но этот материал дорогостоящий. В наличии имеется два цвета красный и зеленый, они не подходят, а купить другие не имею возможности.

Бязь

Натуральный вид ткани. Также широко используется для пошива мягкой игрушки. Широкий ассортимент, не высокая ценовая категория. Имеется три расцветки, две из них сочетаются и подходят для изготовления игрушки. Но на мой взгляд игрушка из бязи выглядит менее привлекательной.



Флис



Он также относится к синтетическим видам ткани. Широко используется при производстве игрушки. Доступный, широкая цветовая гамма. Очень приятный на ощупь. Игрушки, сшитые из флиса мне очень нравятся, я не шила игрушки из этого материала и хочу попробовать. У меня есть три расцветки и все они подходят для изготовления игрушки.

Вывод: Для изготовления игрушки, я выбираю флис бежевого и зеленого цвета. Игрушка из этого вида ткани будет красивой и приятной на ощупь.