

Всероссийская олимпиада школьников по технологии

2023-2024 учебный год

Муниципальный этап

Профиль «Культура дома, дизайн и технологии»

7 класс

Практическая работа

Ручная обработка швейного изделия или узла

Изготовление новогодней игрушки «Ёлочка»

Заполняет учащийся (разборчиво)

ФИО учащегося (полностью)	
Общеобразовательное учреждение (полностью)	
Класс	
ФИО учителя (наставника) (полностью)	
Населенный пункт, район	

ВНИМАНИЕ! НА ОБОРОТЕ ЭТОГО ЛИСТА НИЧЕГО НЕ РАСПЕЧАТЫВАТЬ!

Не заполнять!

Сумма баллов	Члены жюри	
	ФИО	Подпись
	1.	
	2.	

**Всероссийская олимпиада школьников по технологии
2023-2024 учебный год
Муниципальный этап
Профиль «Культура дома, дизайн и технологии»
7 класс**

**Практическая работа
Ручная обработка швейного изделия или узла
Изготовление новогодней игрушки «Ёлочка»**

Внимательно ознакомьтесь с предложенным заданием и выполните его в соответствии с инструкционно-технологической картой. Время на выполнение задания – 90 минут.

Задание: изготовить новогоднюю игрушку в виде ёлочки.


Материалы:


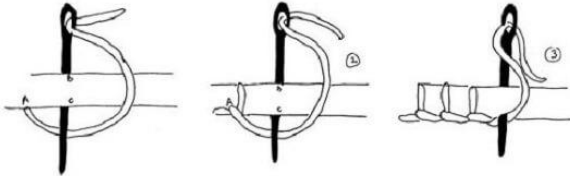


1. Тонкий фетр 150x250 мм.
2. Синтепон 150 x250 мм.
3. Нитки мулине (3-4 цвета) в тон фетра и контрастные.
4. Атласная лента шириной 5 мм - 50 см.
5. Элементы декора: бисер (2-3 пакета разных цветов), пайетки, бусины.

Инструменты, приспособления и оборудование: игла ручная, напёрсток, ножницы для работы с тканью, булавки портновские, мел портновский, линейка.



Инструкционно-технологическая карта

№	Этапы выполнения и технические условия	Рисунок, чертёж, схема
	<p>Задание:</p> <p>изготовить новогоднюю игрушку в виде ёлочки.</p>	
1	<p>Продумать декор (отделку) игрушки. Выполнить эскиз.</p> <p>Вы можете использовать любые предложенные Вам материалы. По ходу работы Ваши первоначальные идеи могут измениться.</p> <p>Не задерживайтесь на этом этапе!</p>	

2	<p>Вырезать шаблон, расположенный на листе после инструкционно-технологической карты.</p> <p>Перенести выкройку на фетр и вырезать 2 детали елочки из фетра.</p>	
3	<p>Украсить основную часть елочки.</p>	
4	<p>Обе детали сложить ровно по контуру (изнаночной стороной внутрь) и сшить их по краю обметочным (петельным) швом нитками мулине в две нити. По ходу сшивания деталей елочки, к его верхней части пришить атласную ленту, при помощи которой в дальнейшем поделку можно будет повесить на елку. Нитки можно использовать в тон фетра или контрастные. Не зашивать нижнюю часть, через это отверстие будем набивать елочку.</p>	
5	<p>Набить игрушку через незашитое отверстие внизу наполнителем (синтепон) равномерно, чтобы слегка придать объём, распределяя по всей игрушке при помощи карандаша или другого похожего предмета.</p>	
6	<p>Сшить оставшуюся часть игрушки обметочным (петельным) швом нитками мулине в две нити.</p>	

Шаблон для выкраивания деталей игрушки



Карта пооперационного контроля выполнения практической работы
Изготовление новогодней игрушки «Ёлочка»

№ п/п	Критерии контроля	Баллы	Баллы по факту
1	Все детали выкроены аккуратно и симметрично (да/нет)	1	
2	Размеры готовой игрушки 110 мм x 95 мм ±5 мм (да/нет)	1	
3	Качество наполнения всей игрушки	1	
4	Соблюдение величины ширины петельного шва 5 мм ±1мм	2	
5	Строчка ровная по всему периметру (да/нет)	2	
6	Наличие закрепок (узлов) (да/нет)	1	
	Характер оформления игрушки		
7	Разработка эскиза (да/нет)	1	
8	Наличие в конструкции изделия накладных декоративных деталей (да/нет)	1	
9	Грамотное и уместное композиционное решение; согласованность с размерами всей работы (да/нет)	1	
10	Оригинальное использование декоративных накладных деталей (детали) и элементов отделки, наличие определённой «смысловой идеи оформления» (да/нет)	1	
11	Внешний вид (цветовая гамма ниток, тесьмы, аккуратность выполненной работы) (да/нет)	1	
12	Качество окончательной обработки (да/нет)	1	
13	Соблюдение безопасных приемов труда (да/нет)	0,5	
14	Внешний вид (наличие рабочей одежды) (да/нет)	0,5	
	Итого:	15	

Всероссийская олимпиада школьников по технологии

2023/2024 учебный год

Муниципальный этап

Профиль «Культура дома, дизайн и технологии»

7 классы

Практическая работа

Моделирование швейных изделий

Моделирование фартука

Заполняет учащийся (разборчиво)

ФИО учащегося (полностью)	
Общеобразовательное учреждение (полностью)	
Класс	
ФИО учителя (наставника) (полностью)	
Населенный пункт, район	

ВНИМАНИЕ! НА ОБОРОТЕ ЭТОГО ЛИСТА НИЧЕГО НЕ РАСПЕЧАТЫВАТЬ!

Не заполнять!

Сумма баллов	Члены жюри	
	ФИО	Подпись
	1.	
	2.	


**Всероссийская олимпиада школьников по технологии
2023/2024 учебный год
Муниципальный этап
Профиль «Культура дома, дизайн и технологии»
7 классы**

**Практическая работа
Моделирование швейных изделий
Моделирование фартука**

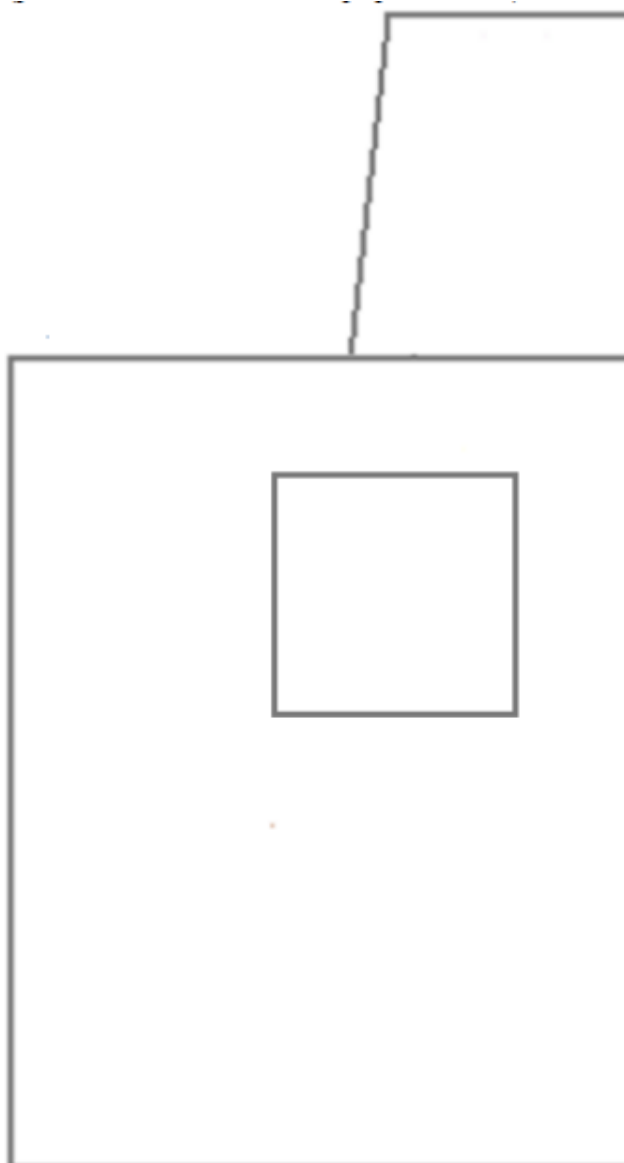
Внимательно ознакомьтесь с предложенным заданием. Время на выполнение задания – 90 минут.

Задание.

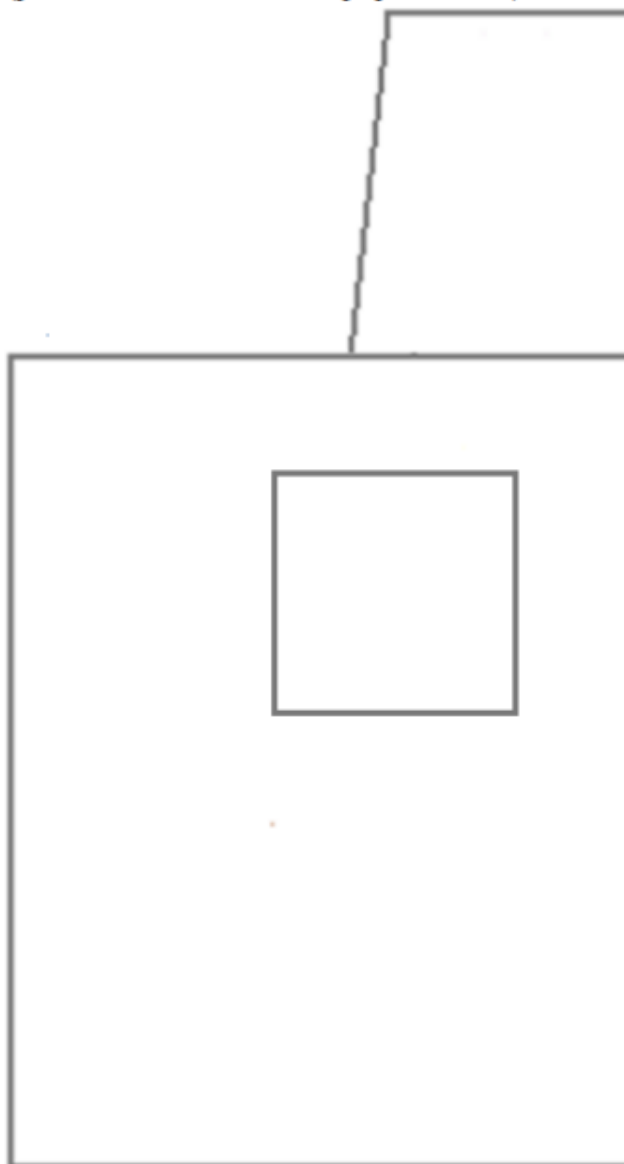
1. Внимательно прочтите описание предложенной модели, рассмотрите рисунок фартука с карманами. Выявите различия между базовой моделью фартука и заданной моделью.
2. В соответствии с эскизом нанесите новые линии фасона и обозначьте свои действия по моделированию на базовой модели на листе «Контроль практического задания». Используйте для этого стрелки, значки, слова, список, алгоритм действий и т.д.
3. Перенесите линии фасона на шаблон на листе для вырезания.
4. Изготовьте детали выкройки для раскладки на ткани.
5. Аккуратно наклейте детали выкройки на лист «Результат моделирования».
6. Нанесите на детали выкройки необходимые надписи для раскроя.

Эскиз	Описание модели
	<p>Фартук, состоящий из трех частей, расширенный к низу, на одной бретели, с фигурной линией низа. Верхний срез нагрудника обработан обтачкой с оборкой. Два фигурных накладных кармана, настроены по боковому и нижнему срезу на боковые части фартука. По линии входа в карман обработана обтачка с оборкой. Фартук завязывается сзади на пояс.</p>

Контроль практического задания «Моделирование фартука»
Нанесение линий и необходимых надписей для моделирования фартука



Лист для вырезания



Результат моделирования (приклеить готовые выкройки модели)

Детали выкройки располагайте на листе бумаги компактно, в соответствии с указанным в правом верхнем углу направлением долевой нити.

Убедитесь, что на листе контроля всё аккуратно размещено. Только после этого приклеивайте готовые выкройки

**Карта пооперационного контроля к практической работе
«Моделирование фартука»**

№п/п	Критерии контроля	Баллы	Баллы по факту
I	Нанесение линий фасона на основу чертежа	8	
1.	Нанесение линии нагрудника, пояса	1	
2.	Наличие на чертеже значков «разрезать»	1	
3.	Нанесение линии боковой части фартука	1	
4.	Нанесение фигурной линии низа	1	
5.	Нанесение линии рельефа	1	
6.	Нанесение линии оборок	1	
7.	Нанесение линии расположения кармана	1	
8.	Наличие полного комплекта деталей с соблюдением масштаба и пропорций (средняя часть фартука, боковая часть фартука, карман, бретель)	1	
II	Подготовка выкройки к раскрою	12	
1.	Нанесение деталей выкройки на бланк ответов с соблюдением направления нити основы	1,0	
2.	Наличие надписи названия детали средней части фартука	0,5	
3.	Наличие надписи названия детали боковой части фартука	0,5	
4.	Наличие надписи названия детали нагрудника	0,5	
5.	Наличие надписи названия детали кармана, обтачки, оборки	0,5	
6.	Наличие надписи названия детали бретели, пояса	0,5	
7.	Указание количества деталей средней части фартука	0,5	
8.	Указание количества деталей боковой части фартука	0,5	
9.	Указание количества деталей нагрудника	0,5	
10.	Указание количества деталей кармана, обтачки, оборки	0,5	
11.	Указание количества деталей бретели, пояса	0,5	
12.	Наличие направления н. о. на детали средней части фартука	0,5	
13.	Наличие направления н. о. на детали боковой части фартука	0,5	
14.	Наличие направления н. о. на детали нагрудника	0,5	
15.	Наличие направления н. о. на детали кармана, обтачки, оборки	0,5	
16.	Наличие направления н. о. на детали бретели, пояса	0,5	
17.	Припуски на обработку детали средней части фартука	0,5	
18.	Припуски на обработку детали боковой части фартука	0,5	
19.	Припуски на обработку детали нагрудника	0,5	
20.	Припуски на обработку детали кармана, обтачки, оборки	0,5	
21.	Припуски на обработку детали бретели, пояса	0,5	
22.	Указание линии сгиба на детали средней части фартука	0,5	
23.	Указание линии сгиба на детали нагрудника	0,5	
	Итого	20	