

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

2024-2025 учебный год

Профиль «Культура дома, дизайн и технологии»

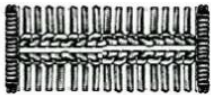
7 классы

ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР

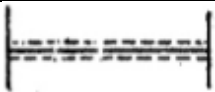
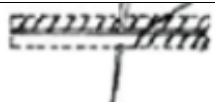
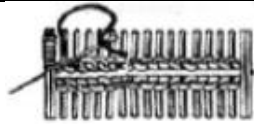
Время выполнения заданий теоретического тура не больше 180 минут.

**Задание 1. «Выполнение прорезной петли». Максимальная оценка: 15 баллов.**

Перед началом работы внимательно прочитайте задание, изучите объект труда и наличие материалов для работы.

Задание: Выполнить обработку прорезной петли 	Материалы: хлопчатобумажная ткань 100х100мм, нитки № 40-50 катушечные в цвет ткани. Инструменты: игла ручная, булавки портновские; ножницы; линейка, карандаш; игольница, распарыватель. Оборудование: утюг, гладильная доска.
--	---

Технологическая карта «Выполнение прорезной петли»

Описание операций	Графическое изображение
1. Наметить место расположения и размер готовой петли (3 см)	
2. Аккуратно выполнить разрез по намеченной линии, используя ножницы или распарыватель.	
3. Выполнить мелкими косыми стежками закрепляющую основу петли	
4. Обметать петлю петельными стежками. Частота стежков при обмётывании зависит от толщины ниток и колеблется от 15 до 20 стежков в 1 см строчки. Размер стежка (расстояние от прокола иглы до разреза петли) зависит от осыпаемости ткани и колеблется в пределах 0,1–0,3 см. Стежки располагают на одинаковом расстоянии от среза и друг от друга, затягивание нитки производят с одинаковым усилием	
5. В конце петли (справа и слева) ставят закрепку перпендикулярно линии разреза. Концы ниток выводят на изнанку детали, закрепляют и обрезают.	

Самоконтроль

- ширина шва – одинаковая, аккуратная;
- наличие закрепок;
- качество ВТО;
- соблюдение правил техники безопасности.

Карта пооперационного контроля «Выполнение прорезной петли»

№п/п	Критерии оценки	Баллы
1	Правильная организация рабочего места, наличие формы	1
2	Длина петли	2
3	Точность разреза	2
4	Плотность строчки	3
5	Длина стежков	3
6	Качество выполнения закрепок	2
7	Качество ВТО	1
8	Соблюдение безопасных приемов труда	1
	Итого:	15

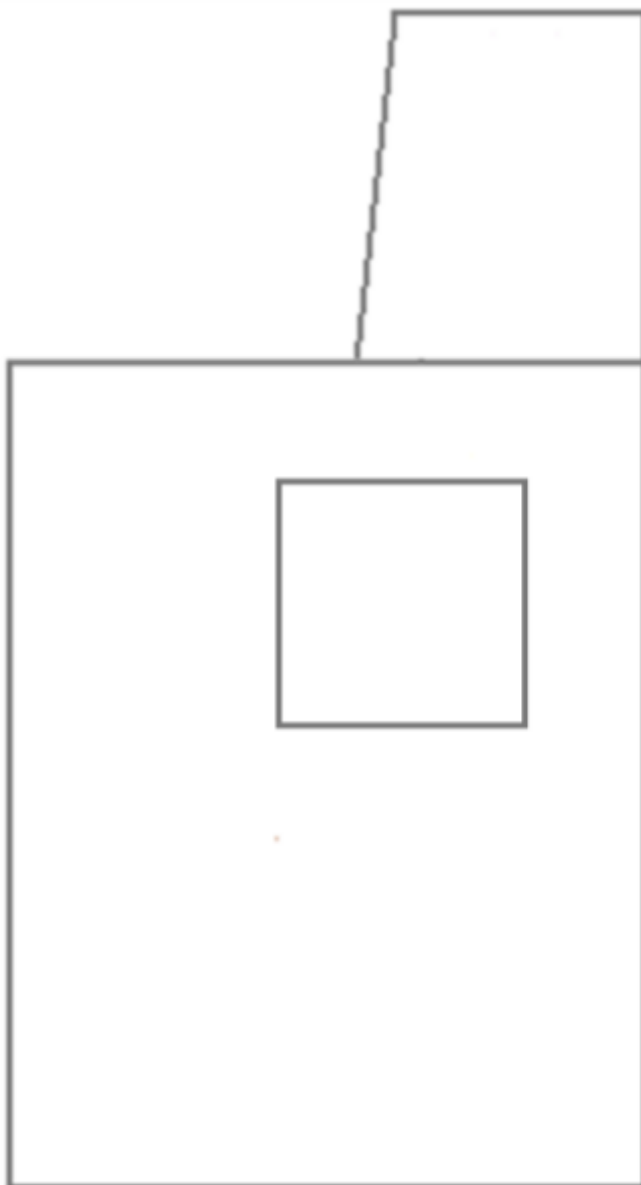
Задание 2: «Моделирование фартука». Максимальная оценка: 20 баллов.

1. Внимательно прочтите описание предложенной модели, рассмотрите эскиз основы фартука с нагрудником.
2. В соответствии с эскизом нанесите новые линии фасона, соблюдая пропорции. Обозначьте Ваши действия по моделированию на чертеже основы фартука с нагрудником на листе «Нанесение линий моделирования и необходимых надписей на чертеж основы плечевого изделия».
3. Перенесите линии фасона на шаблон, используя лист для вырезания.
4. На обведённом чертеже основы фартука с нагрудником нанесите новые фасонные линии в соответствии с предложенным эскизом.
5. Выполните моделирование: из бумаги изготовьте детали выкройки для раскладки на ткани. Клей не использовать.
6. На бланке ответов «Результат моделирования» разложите все детали с учётом сгиба ткани и направления долевой нити. Обведите детали выкройки.
7. Нанесите на детали выкройки надписи, необходимые для раскроя изделия.

Эскиз	Описание модели
	Фартук цельнокроеный расширенный к низу, на бретелях, с фигурной линией низа и верха. В нижней части фартука по всей ширине расположена декоративная оборка. Накладной фигурный карман (линия входа в карман прямая) настроен на верхнюю часть фартука. Фартук завязывается сзади на пояс.

Код КДДТ 7_____

Нанесение фасонных линий моделирования и необходимых надписей на чертеж основы



Код КДДТ 7_____

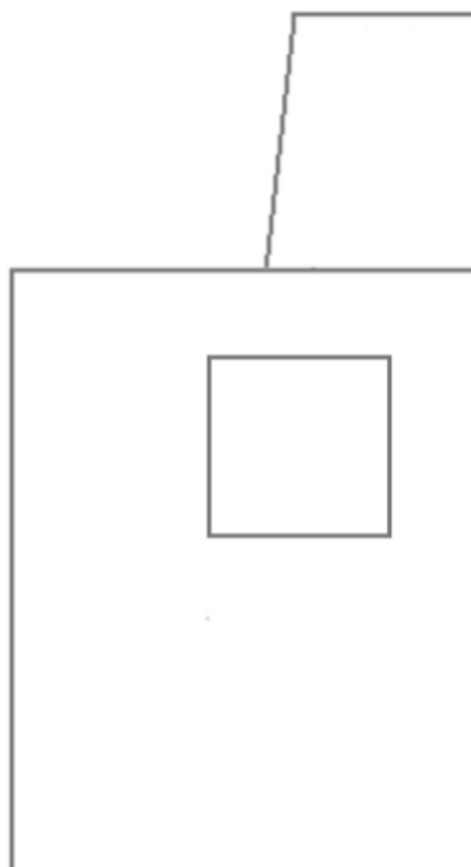
Результат моделирования

(приклеить готовые выкройки модели, оформить)

Карта пооперационного контроля к практической работе «Моделирование фартука»

№п/п	Критерии оценки	Баллы
Нанесение линий фасона на чертеж основы		10
1	Нанесение фигурной линии нагрудника и линии объединения нагрудника и нижней части фартука	2
2	Нанесение линии расширения бока нижней части фартука	1
3	Наличие на чертеже значков «разрезать»	1
4	Нанесение фигурной линии низа	2
5	Нанесение линии соединения нижней части фартука	1
6	Нанесение линии расположения кармана	1
7	Наличие полного комплекта деталей с соблюдением масштаба и пропорций (верхняя, нижняя часть фартука (оборка), карман, пояс, бретель)	2
Подготовка выкройки к раскрою (бланк ответов № 2)		10
	Нанесение середины / сгиба ткани	1
8	Аккуратность нанесение деталей выкройки на бланк ответов с соблюдением направления нити основы	1
9	Наличие надписей названий деталей фартука: верхняя, нижняя часть фартука (оборка), карман, пояс, бретель	2
10	Указание количества деталей верхней и нижней частей фартука, кармана, пояса, бретели	1
11	Наличие направления нити основы на деталях выкроек	2
12	Припуски на обработку деталей выкроек	2
13	Указание линии сгиба на деталях фартука	1
Итого:		20

Лист для вырезания



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТРУДУ (ТЕХНОЛОГИИ)

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

2024-2025 учебный год

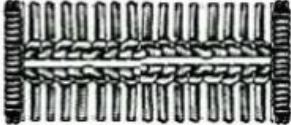
Профиль «Культура дома, дизайн и технологии»

ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР

7 классы

Ключ оценки практического тура

Задание 1. «Выполнение прорезной петли»

Задание: Выполнить обработку прорезной петли 	Материалы: хлопчатобумажная ткань 100x100мм, нитки № 40-50 катушечные в цвет ткани. Инструменты: игла ручная, булавки портновские; ножницы; линейка, карандаш; игольница. Оборудование: утюг, гладильная доска.
---	--

Карта пооперационного контроля

«Выполнение прорезной петли»

№п/п	Критерии оценки	Баллы
1	Правильная организация рабочего места, наличие формы	1
2	Длина петли	2
3	Точность разреза	2
4	Плотность строчки	3
5	Длина стежков	3
6	Качество выполнения закрепок	2
7	Качество ВТО	1
8	Соблюдение безопасных приемов труда	1
	Итого:	15

Задание 2. «Моделирование фартука»

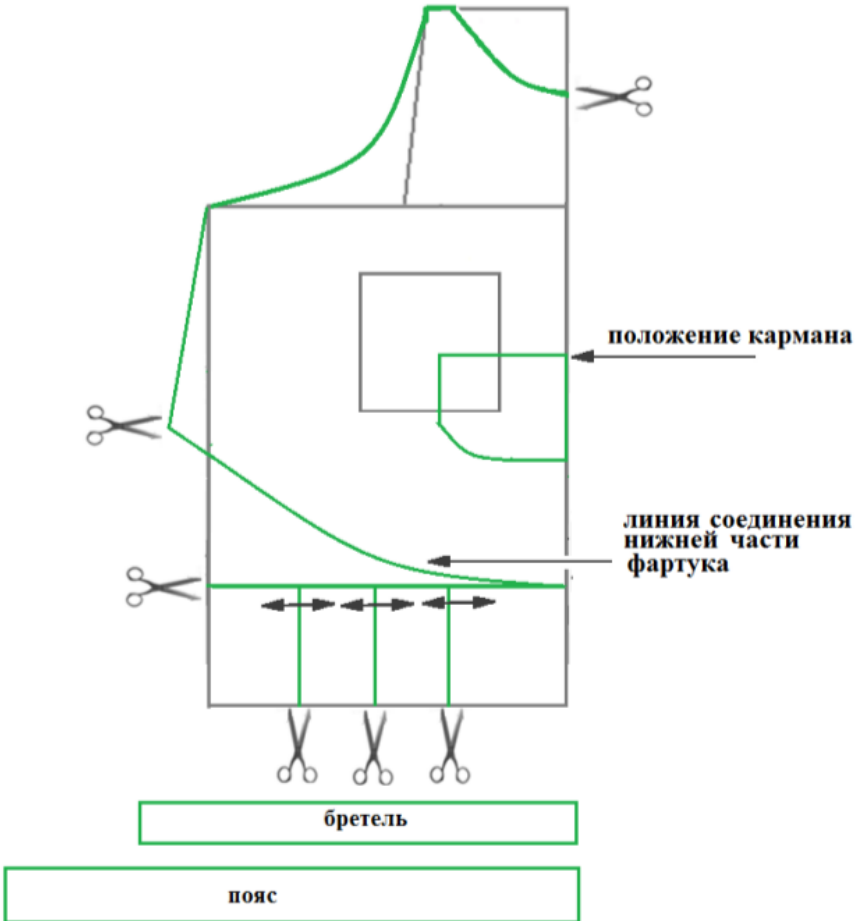
1. Внимательно прочтите описание предложенной модели, рассмотрите эскиз основы фартука с нагрудником.
2. В соответствии с эскизом нанесите новые линии фасона, соблюдая пропорции. Обозначьте Ваши действия по моделированию на чертеже основы фартука с нагрудником на листе «Нанесение линий моделирования и необходимых надписей на чертеж основы плечевого изделия».
3. Перенесите линии фасона на шаблон, используя лист для вырезания.
4. На обведённом чертеже основы фартука с нагрудником нанесите новые фасонные линии в соответствии с предложенным эскизом.
5. Выполните моделирование: из бумаги изготовьте детали выкройки для раскладки на ткани. Клей не использовать.
6. На бланке ответов «Результат моделирования» разложите все детали с учётом сгиба ткани и направления долевой нити. Обведите детали выкройки.
7. Нанесите на детали выкройки надписи, необходимые для раскроя изделия.

Эскиз	Описание модели
	Фартук цельнокроеный расширенный к низу, на бретелях, с фигурной линией низа и верха. В нижней части фартука по всей ширине расположена декоративная оборка. Накладной фигурный карман (линия входа в карман прямая) настроен на верхнюю часть фартука. Фартук завязывается сзади на пояс.

Карта пооперационного контроля к практической работе

№п/п	Критерии оценки	Баллы
Нанесение линий фасона на чертеж основы		10
1	Нанесение фигурной линии нагрудника и линии объединения нагрудника и нижней части фартука	2
2	Нанесение линии расширения бока нижней части фартука	1
3	Наличие на чертеже значков «разрезать»	1
4	Нанесение фигурной линии низа	2
5	Нанесение линии соединения нижней части фартука	1
6	Нанесение линии расположения кармана	1
7	Наличие полного комплекта деталей с соблюдением масштаба и пропорций (верхняя, нижняя часть фартука (оборка), карман, пояс, бретель)	2
Подготовка выкройки к раскрою (бланк ответов № 2)		10
	Нанесение середины / сгиба ткани	1
8	Аккуратность нанесение деталей выкройки на бланк ответов с соблюдением направления нити основы	1
9	Наличие надписей названий деталей фартука: верхняя, нижняя часть фартука (оборка), карман, пояс, бретель	2
10	Указание количества деталей верхней и нижней частей фартука, кармана, пояса, бретели	1
11	Наличие направления нити основы на деталях выкроек	2
12	Припуски на обработку деталей выкроек	2
13	Указание линии сгиба на деталях фартука	1
Итого:		20

Результат нанесения фасонных линий



Результат моделирования

