

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**

2021-2022 учебный год

Направление «Культура дома, дизайн и технологии»

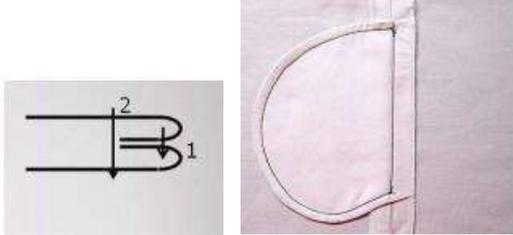
ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР

7-8 классы

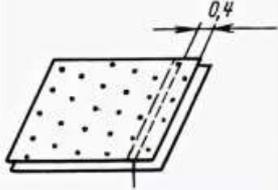
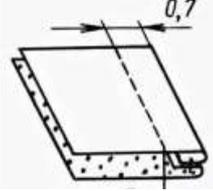
ШИФР участника _____

Задание 1. «Выполнение двойного шва».

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

<p>Задание: Определите и укажите на ткани направление нити основы. Выполните двойной шов</p>  <p>Двойной шов служит для стачивания подкладки карманов, соединения деталей в изделиях без подкладки или с подкладкой, не доходящей до низа изделия.</p>	<p>Материалы: - 2 лоскута хлопчатобумажной ткани размером 10x15см, - нитки х/б №40-50 в цвет ткани и для наметывания.</p> <p>Инструменты: игла ручная, булавки портновские; ножницы; линейка, мел (простой карандаш); игольница.</p> <p>Оборудование: швейная машина, утюг, гладильная доска.</p>
---	--

Технологическая карта

Последовательность выполнения работы	Графическое изображение
<p>1. Сложить детали изнаночной стороной внутрь, сметать и стачать на расстоянии 0,3-0,5 см от среза, выполняя закрепки в начале и конце строчки. Шов приутюжить.</p>	
<p>2. Вывернуть, выметать, располагая шов на сгибе. Проложить машинную (отделочную) строчку на расстоянии 0,5-0,7 см от сгиба, чтобы срезы детали располагались между строчками. В начале и в конце выполнить закрепки. Шов приутюжить.</p>	

Самоконтроль

- машинная строчка – ровная, аккуратная;
- ширина шва стачивания, ширина отделочного шва соответствуют заданным величинам;
- наличие машинных закрепок;
- качество ВТО;
- соблюдение правил техники безопасности.

Максимальная оценка: **20 баллов.**

Задание 2. «Моделирование фартука»

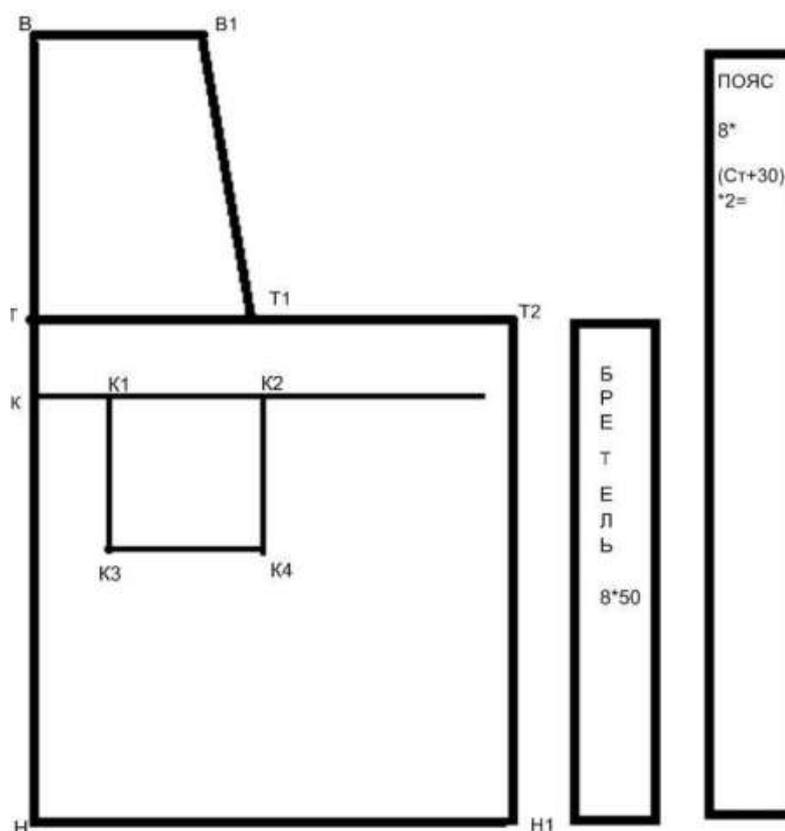
ШИФР участника _____

1. Внимательно прочитайте описание модели и рассмотрите эскиз.
2. Найдите различия с базовой конструкцией фартука.
3. В соответствии с эскизом нанесите новые фасонные линии и обозначьте ваши действия по моделированию на чертеже основы фартука. Используйте для этого стрелки, значки, слова, список и т.д.
4. Перенесите линии фасона на шаблон из цветной бумаги.
5. Изготовьте из цветной бумаги детали выкройки для раскладки на ткани.
6. Аккуратно наклейте детали выкройки на лист «Результат моделирования».
7. Нанесите на детали выкройки необходимые надписи для раскроя.

Эскиз модели	Описание
	<p>Фартук из хлопчатобумажной ткани с цельнокроеным нагрудником. Карман фартука закругленный. Нижняя часть фартука имеет закругленную форму. По нижней части фартука расположена оборка. Фартук декорирован декоративным бантом.</p>

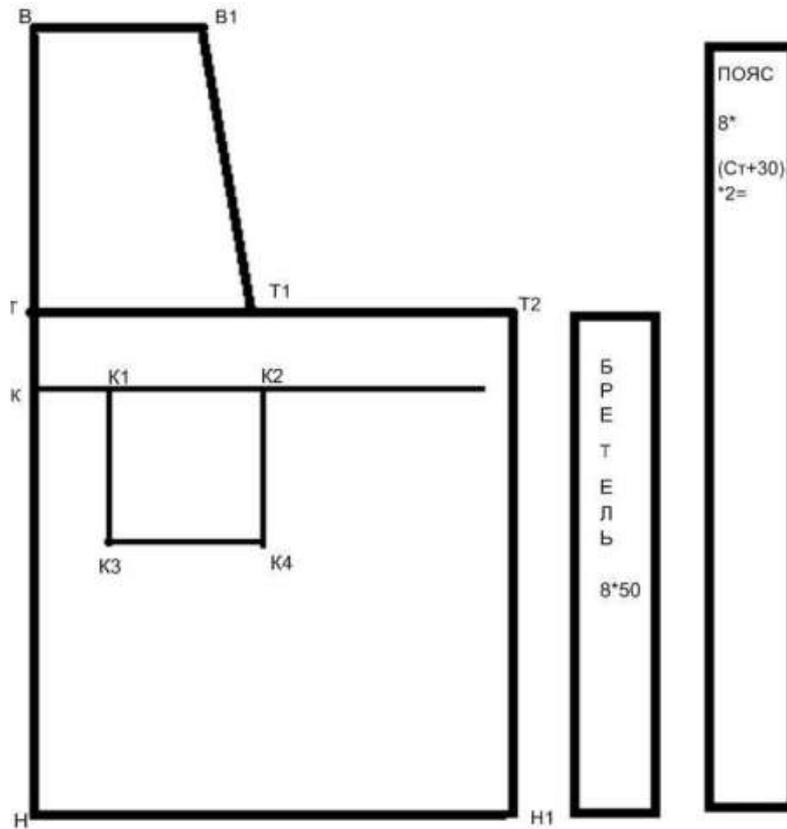
Максимальная оценка задания: **15 баллов.**

Базовый чертеж основы фартука для моделирования (вырезать из цветной бумаги)



ШИФР участника _____

Контроль практического задания «Моделирование фартука»
(нанести линии фасона и необходимые надписи на чертеж основы)



Результат моделирования
(приклеить готовые выкройки модели)

**Карта пооперационного контроля
«Выполнение двойного шва»**

№п/п	Критерии оценки	Баллы
1.	Правильная организация рабочего места, наличие формы	2
2.	Правильность соединения деталей относительно лицевой стороны и нити основы	2
3.	Качество выполнения строчки стачивания (0,3-0,5 см) от срезов	3
4.	Выполнение закрепок в начале и конце швов	3
5.	Качество выправления шва стачивания	3
6.	Качество выполнения второй строчки (0,5-0,7 см) от выправленного края	4
7.	Качество влажно-тепловой обработки (ВТО)	2
8.	Соблюдение правил техники безопасности	1
9.	Итого:	20

Карта пооперационного контроля «Моделирования фартука»

№ п/п	Контролируемые параметры	Баллы
	1. Нанесение новых линий фасона	
1.	Изменение лекала нагрудника по эскизу и описанию	1
2.	Изменение лекала кармана по эскизу и описанию	2
3.	Построение детали оборки	2
	2. Подготовка выкройки фартука к раскрою	
4.	Выполнение полного комплекта деталей	2
5.	Название деталей	2
6.	Количество деталей	1
7.	Направление долевой нити деталей	1
8.	Сгибы тканей, линии середины деталей	1
9.	Припуски на обработку каждого среза	2
10.	Аккуратность выполнения моделирования	1
	ИТОГО	15