

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ПО ТЕХНОЛОГИИ 2022–2023 уч. год  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП**

**Направление «Культура дома, дизайн и технологии»**

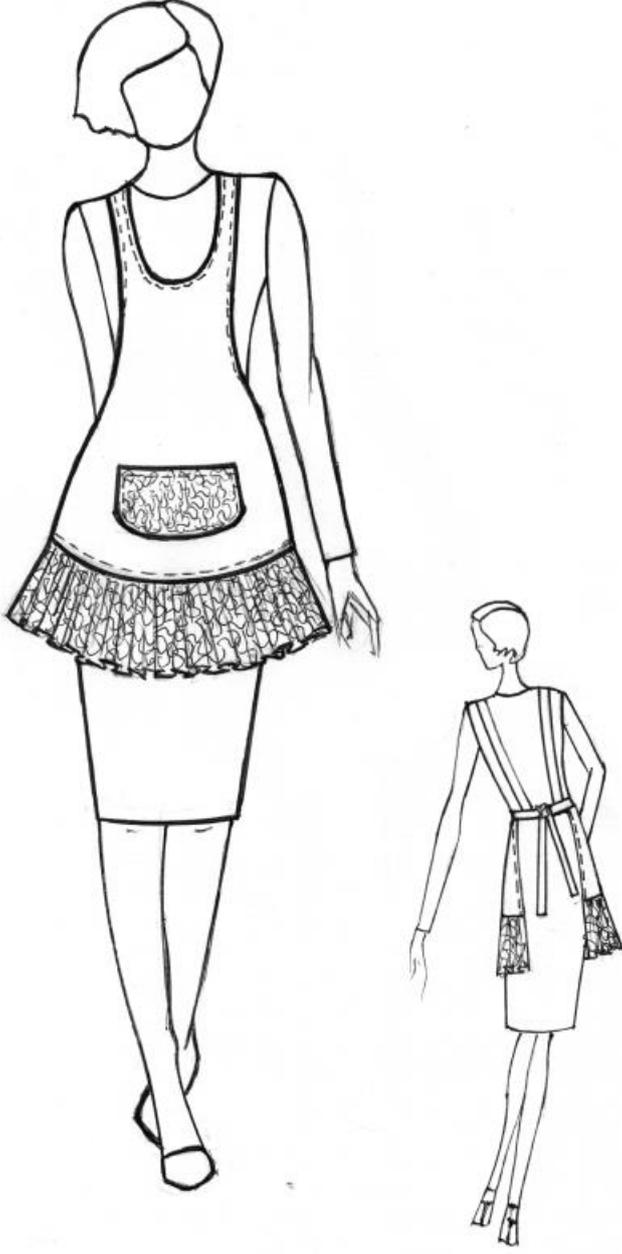
**Практическая работа по технологии обработки швейных изделий**

**7-8 класс**

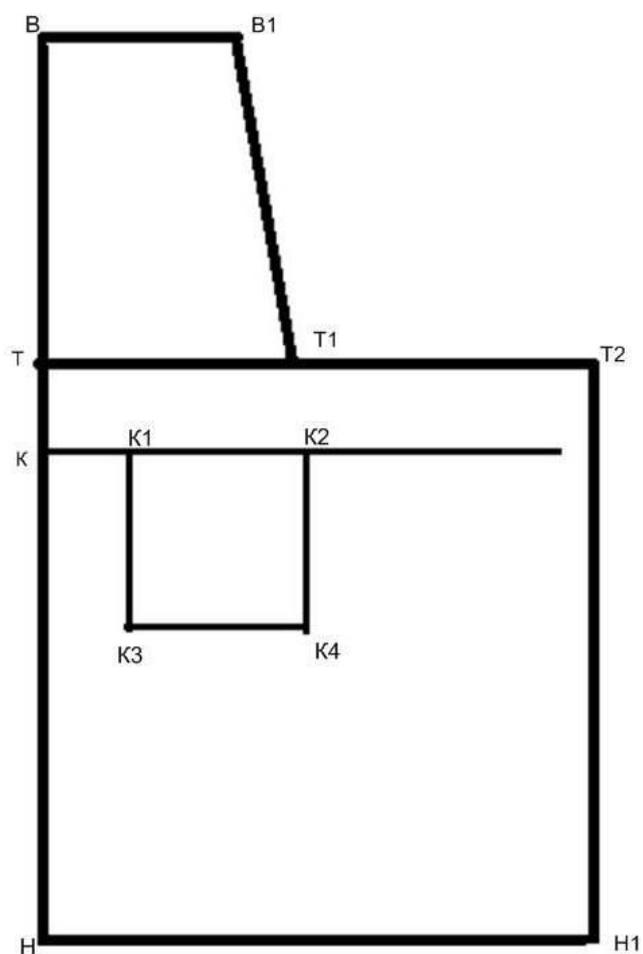
**«Моделирование фартука»**

**Задание:**

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
	<p>Фартук цельнокроеный расширенный и закругленный по низу, на бретелях, с отрезной декоративной оборкой по линии низа и О-образной линией верха.</p> <p>В нижней части фартука расположен накладной карман с закругленной линией низа.</p> <p>Фартук завязывается сзади на пояс, в который входят бретели.</p>

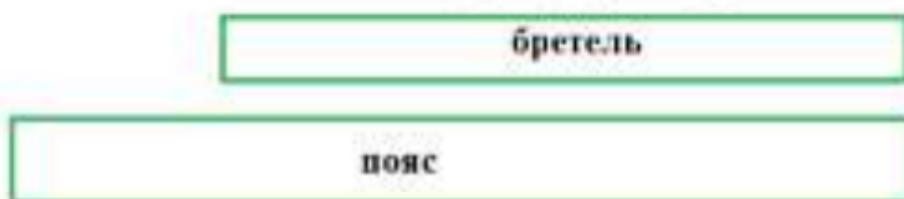
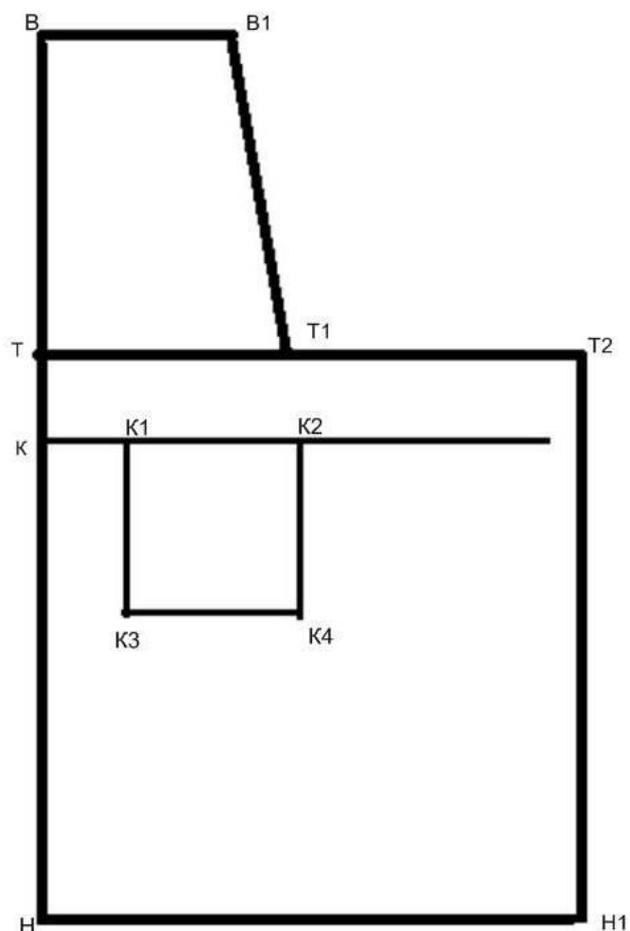
## Чертеж основы фартука (цветной лист бумаги)



## Контроль практического задания

### «Моделирование фартука»

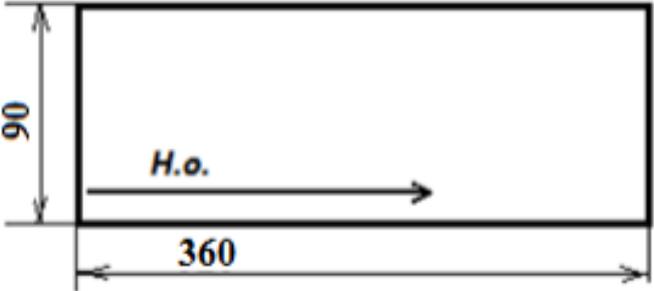
Нанесение линий фасона и необходимых надписей на чертеж основы.



### Карта пооперационного контроля

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

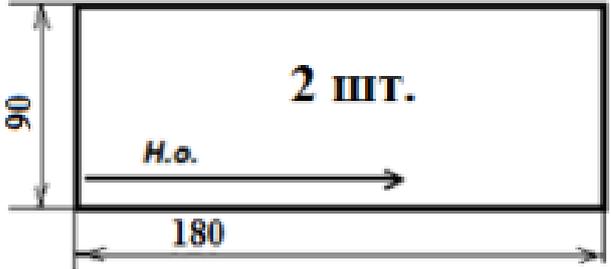
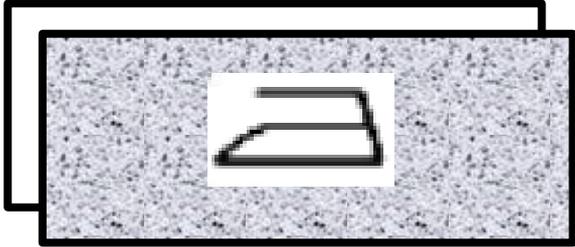
## Изготовление закладки для книг

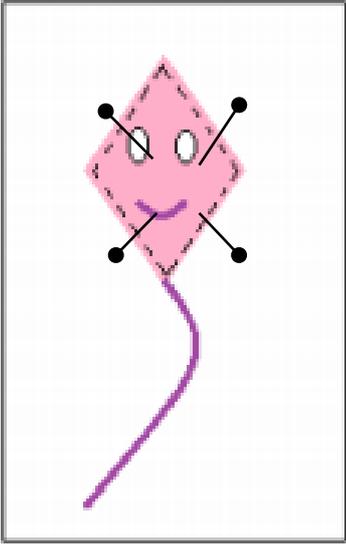
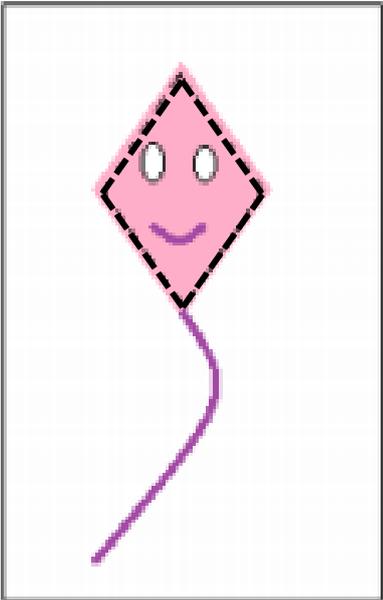
Задание	Материалы
Изготовить закладку для книг	<ul style="list-style-type: none"><li>- Льняная ткань 90 х 360 мм</li><li>- Флизелин 90 х 360 мм</li><li>- Нитки в цвет ткани</li><li>- Фетр контрастных цветов (4 цвета) 80 х 180 мм</li><li>- Иголка ручная</li><li>- Простые карандаши</li><li>- Лист белой бумаги А4</li><li>- Ножницы</li><li>- Линейка</li></ul> 

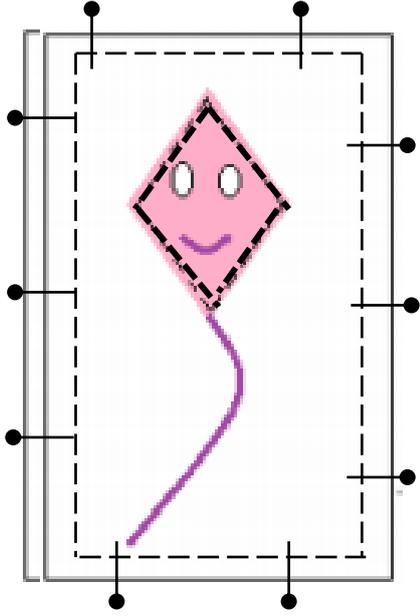
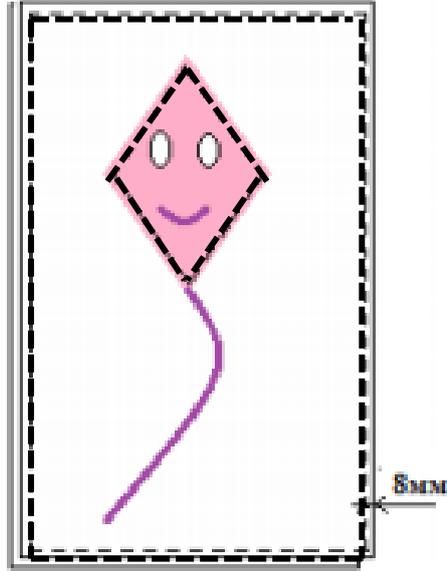
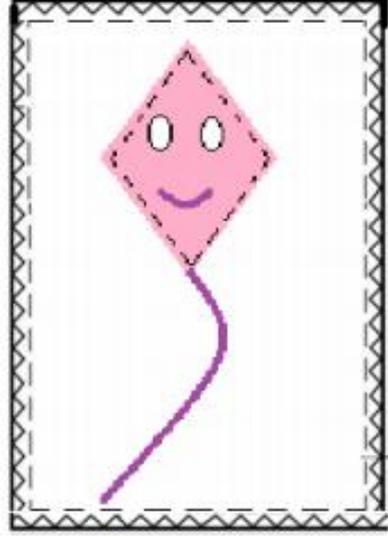


В наш век, век информационных технологий, книга, в ее классическом бумажном варианте теряет свои лидирующие позиции как источник информации, но, согласитесь, приятно перелистать страниц новой интересной книги?! А вот такие интересные закладки могут стать отличным подарком книгоману любого возраста!

## Последовательность выполнения практического задания

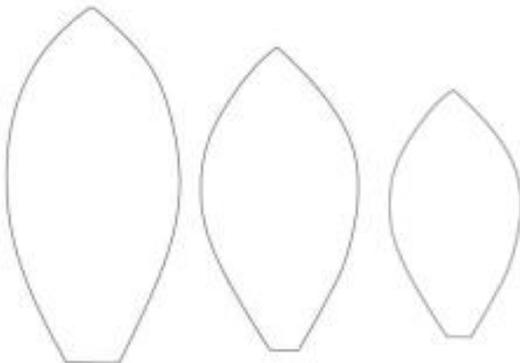
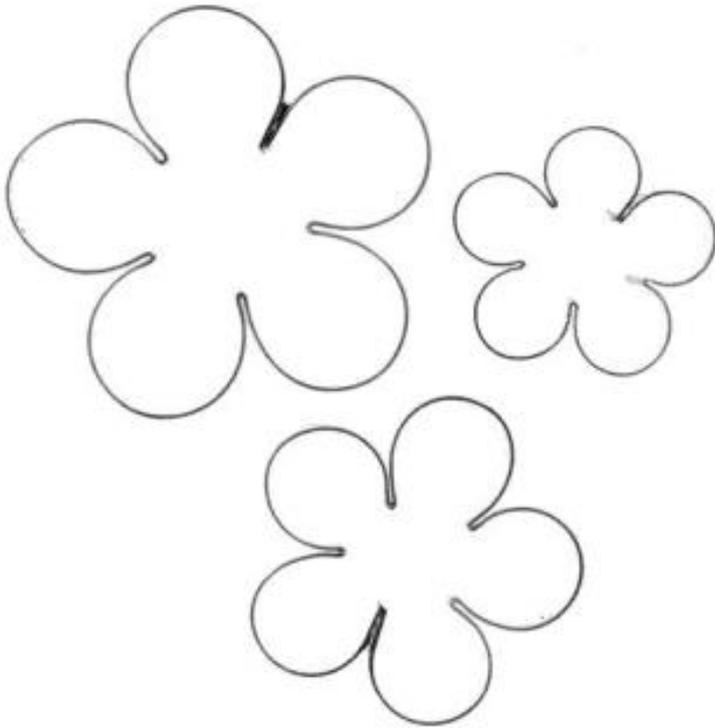
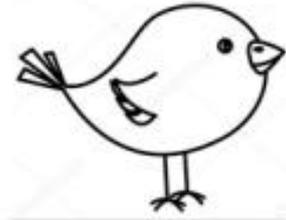
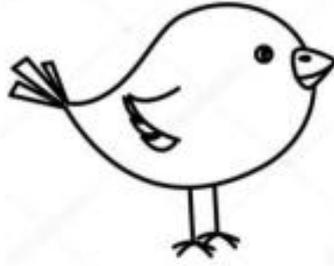
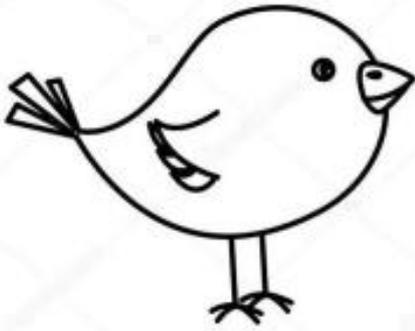
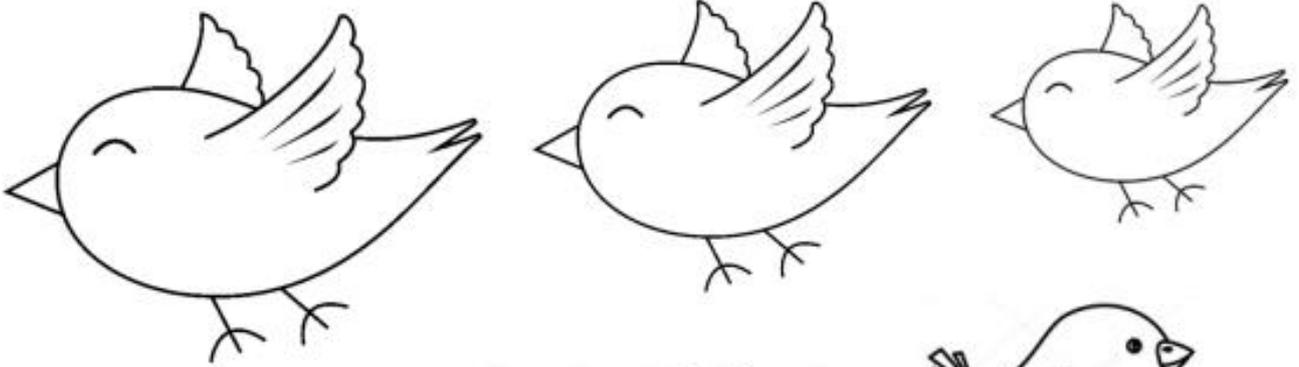
№ п/п	Название операции	Графическое изображение
1	<p>Продумайте оформление закладки.</p> <p>Выполните эскиз изделия с декором, используя предложенные Вам материалы.</p> <p><b>Не задерживайтесь на этом этапе! Декор можно выполнить до или после изготовления образца.</b></p>	<p><i>Место для Вашего эскиза</i></p>
2	<p>Из ткани выкроить детали закладки, соблюдая направление долевой нити и заданные параметры.</p>	
3	<p>В соответствии с основными деталями выкроить детали прокладки (клеевой флизелин)</p>	
4	<p>Обе детали закладки продублировать флизелином с изнаночной стороны с помощью утюга.</p>	

<p><b>5</b></p>	<p>Заготовить элементы декора пользуясь предложенными схемами.</p>	
<p><b>6</b></p>	<p>Определить на детали закладки место расположения декора и приколоть его булавками.</p>	
<p><b>7</b></p>	<p>Настрочить детали декора из фетра с помощью швейной машинки.</p>	

<p><b>6</b></p>	<p>Сложить детали закладки изнаночной стороной внутрь, уравнивая срезы, сколоть булавками. Сметать на ширину 9-10 мм.</p>	
<p><b>7</b></p>	<p>Стачать по периметру детали закладки (ширина шва 8 мм). Удалить нитки сметывания.</p>	
<p><b>8</b></p>	<p>Выполнить зигзагообразную отделочную строчку по краю закладки на величину 5-6 мм.</p>	

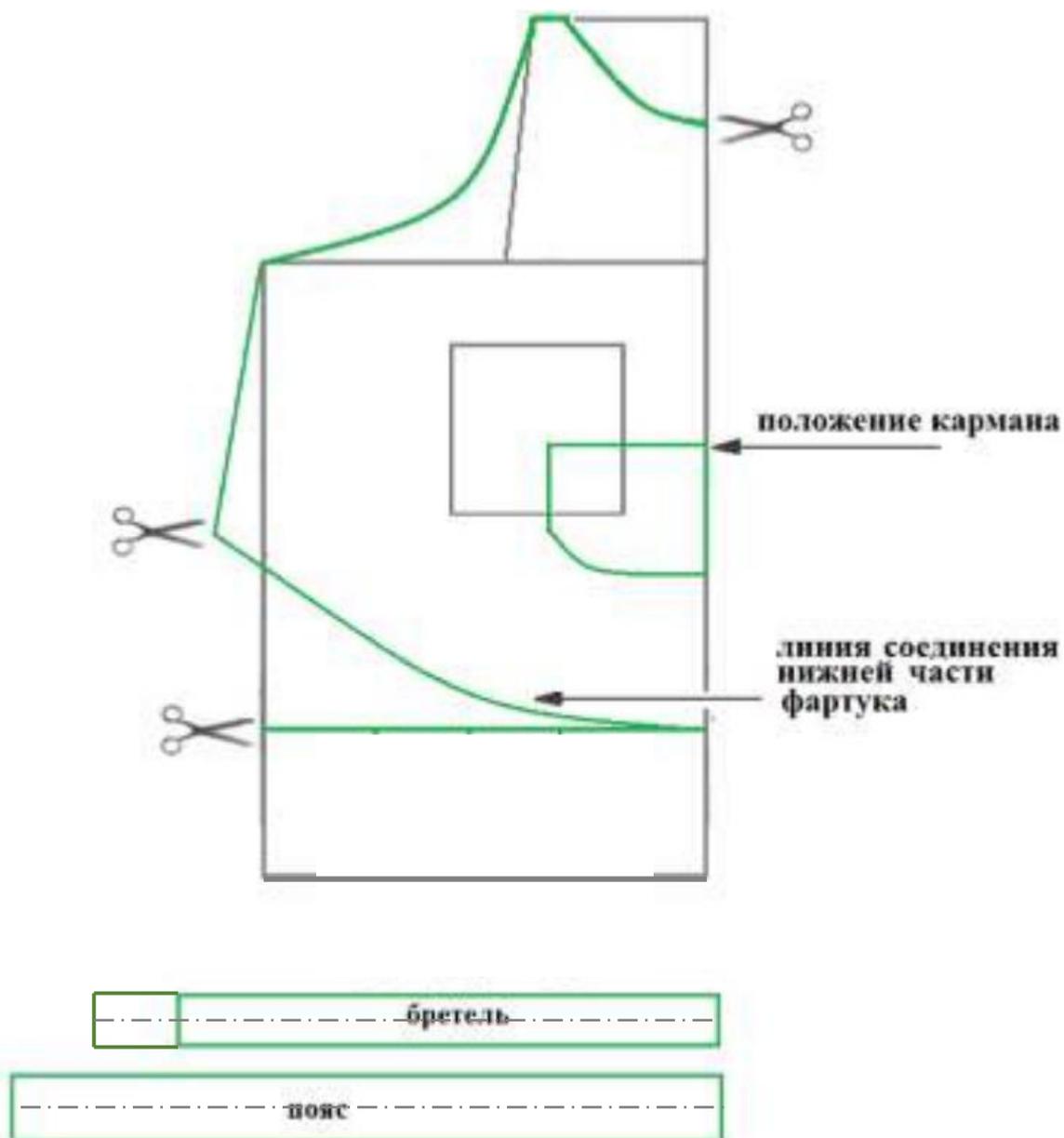
**Карта пооперационного контроля к практической работе по технологии  
обработки швейных изделий 7-8 класс  
Изготовление закладки для книг**

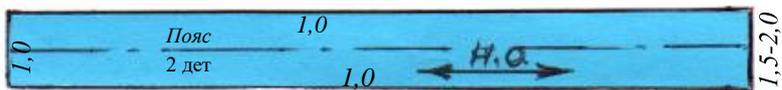
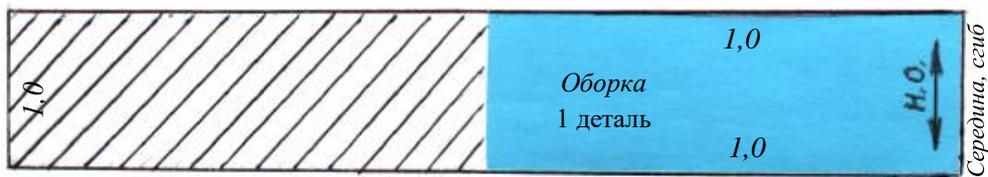
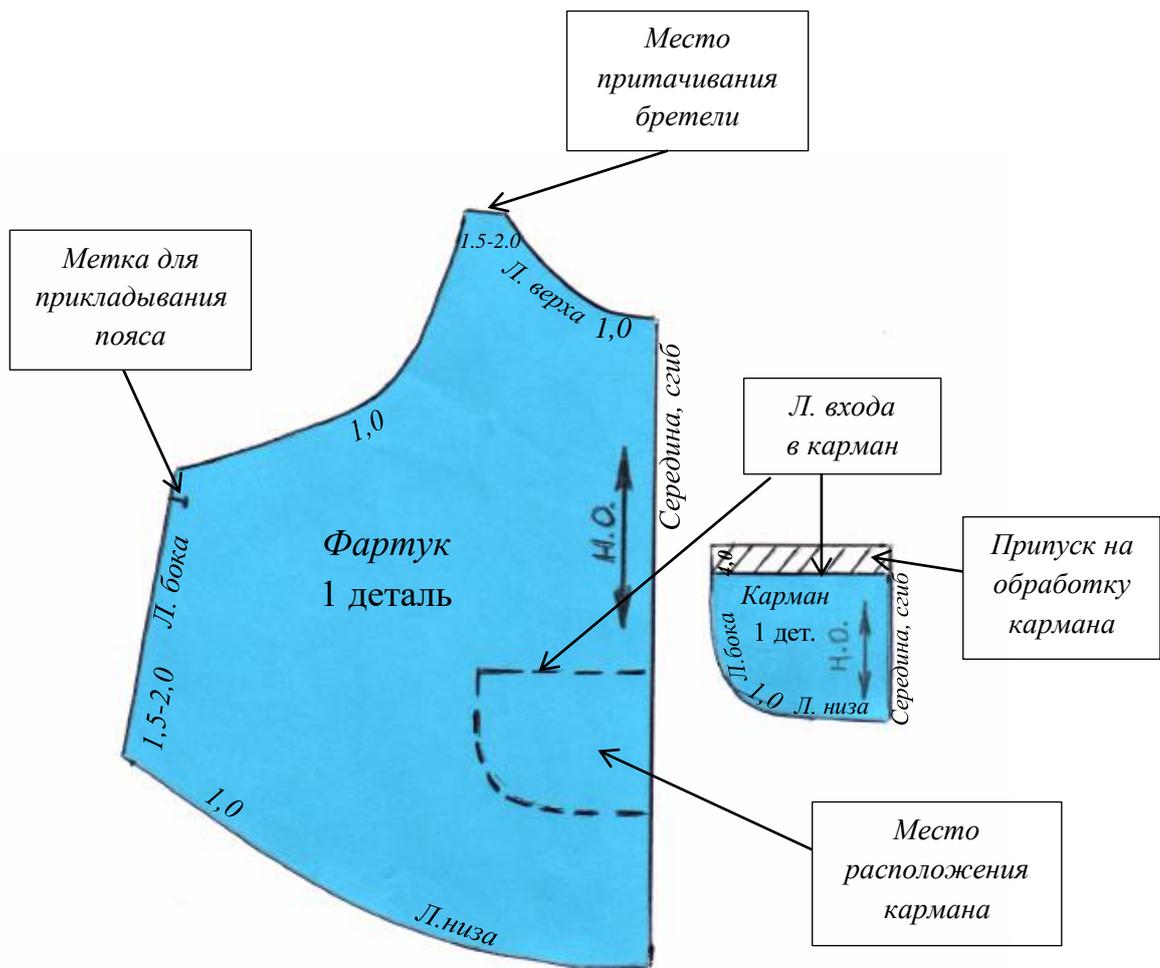
<b>№ п/п</b>	<b>Критерии оценки</b>	<b>Баллы</b>
<b>Технические условия на изготовление изделия</b>		<b>8,5</b>
<b>1</b>	Детали выкроены с учетом направления нити основы, в соответствии с предложенным графическим изображением и техническими условиями;	1
<b>2</b>	Качество дублирования флизелином	1,5
<b>3</b>	Величина стачивания боковых срезов (8мм $\pm$ 1 мм)	1,5
<b>4</b>	Качество выполнения шва настрачивания декоративных элементов	1,5
<b>5</b>	Качество выполнения зигзагообразной отделочной строчки	1,5
<b>6</b>	Соответствие размеров готовой закладки с заданными (90 x 180 мм)	1,5
<b>Характер декоративного оформления изделия</b>		<b>3</b>
<b>7</b>	Оформление декором лицевой стороны закладки: грамотное и уместное композиционное решение; соответствие с размерами изделия	1,5
<b>8</b>	Оригинальное использование элементов отделки, наличие определенной «смысловой идеи оформления»	1,5
<b>Организация работы по выполнению изделия</b>		<b>3,5</b>
<b>9</b>	Организация рабочего места	1,5
<b>10</b>	Аккуратность работы	2
<b>Итого:</b>		<b>15</b>



## Рекомендации для жюри по оценке практического задания

### Моделирование фартука





## Карта пооперационного контроля

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