



Министерство образования и науки Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Санкт-Петербургский государственный университет промышленных  
технологий и дизайна»

220111

Шифр \_\_\_\_\_

Заключительный этап Всероссийской олимпиады школьников по  
технологии

Фамилия Бученкина

Класс 11

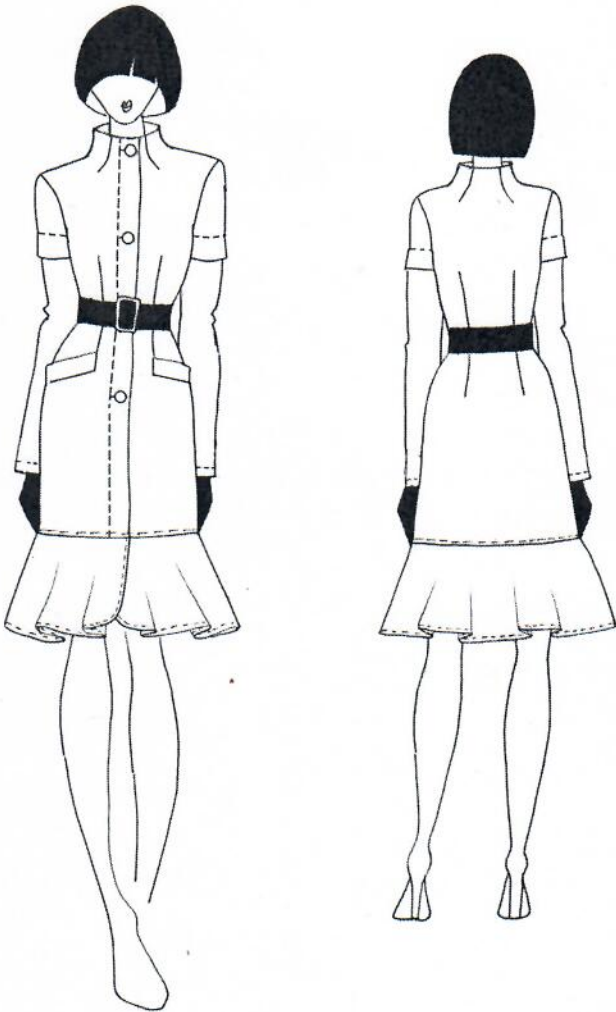
Санкт-Петербург  
2018

# Практическое задание по моделированию 10-11 классы

## «Моделирование платья с рукавом»

### Задание:

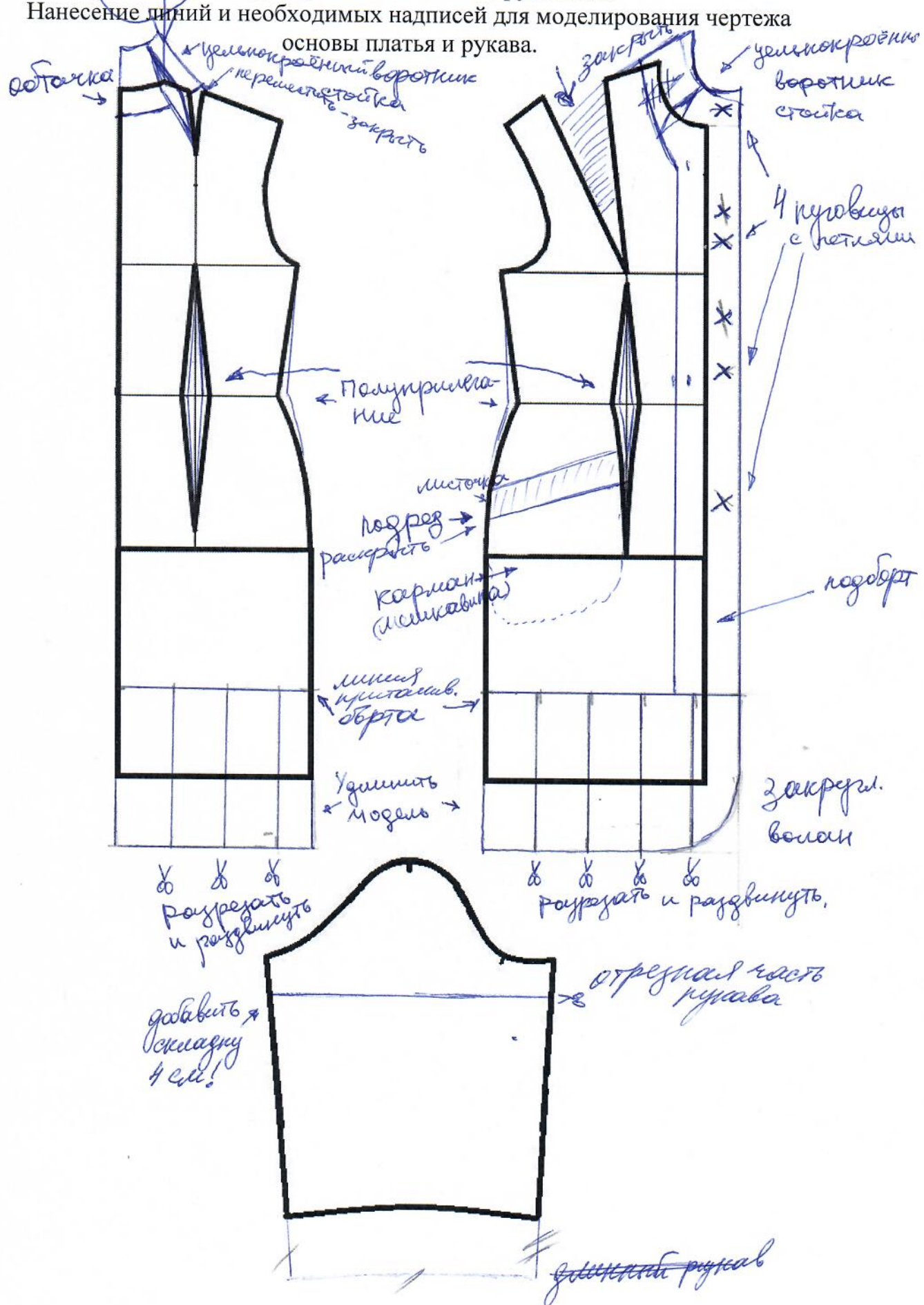
1. Внимательно прочитайте описание модели и рассмотрите эскиз. Не забудьте про дополнительные отделочные и (или) вспомогательные детали, с помощью которых декорировано изделие или обработаны края деталей.
2. Найдите различия с базовой конструкцией платья (см. лист «Базовый чертеж платья с рукавом для моделирования»).
3. В соответствии с эскизом нанесите новые линии фасона в соответствии с рисунком, соблюдая пропорции. Обозначьте ваши действия по моделированию на чертеже основы платья и рукава на листе «Контроль практического задания». *Используйте для этого слова, значки, стрелки, список и т.д.*
4. Перенесите линии фасона на шаблон из цветной бумаги (чертеж на стр. 2 можно использовать для разрезания).
5. Изготовьте из цветной бумаги (стр.4) детали выкройки для раскладки на ткани.
6. Аккуратно наклейте выкройки *всех деталей* на лист «Результат моделирования».
7. На всех деталях кроя должно быть:
  - наименование детали, положение середины и сгиба, расположение долевой нити, конструктивные линии, положение надсечек, величина припусков швов, количество деталей.

| Эскиз  | Описание модели   |
|--|---|
|  | <p>Платье с застежкой до низа из платьевой гладкокрашеной ткани полуприлегающего силуэта, длиной ниже линии колена на 5 см.</p> <p>С цельновыкраенным воротником-стойкой, сформированным 2-мя вытачками по переду и 2-мя вытачками по спинке (вытачки воротника спинки сформированы из плечевых вытачек).</p> <p>По низу с притачным воланом с закругленными краями по бортам полочек.</p> <p>Полочки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- с центральной застежкой на 4 обметные петли и пуговицы;</li> <li>- с талиевыми вытачками, переходящими в подрезе в боковые карманы в шве с листочкой;</li> </ul> <p>Спинка:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- с талиевыми вытачками.</li> </ul> <p>Верхний срез цельновыкраенного воротника-стойки спинки обработан обтачкой, верхний срез цельновыкраенного воротника-стойки полочек и борта обработаны подбортами.</p> <p>Рукава – втачные, одношовные, длинные, с отрезной верхней частью, с застрочной заутюженной складкой шириной 4 см по шву соединения.</p> <p>Ремень кожаный с пряжкой (готовый, моделировать не требуется)</p> |



Контроль практического задания.  
«Моделирование платья с рукавом».

Нанесение линий и необходимых надписей для моделирования чертежа основы платья и рукава.







Карта пооперационного контроля. 10-11 классы.«Моделирование платья»

| №<br>п/п | Критерии оценивания   | Баллы     | Баллы<br>по<br>факту                        |
|----------|---|-----------|---|
|          | <b>Нанесение новых линий фасона и надписей на чертеже основы платья</b>   | <b>5</b>  | <b>4,8</b>                                  |
| 1        | Оформление подреза полочек (наличие надписей, значков)  | 1         | 1,0   |
| 2        | Построение линии борта  | 1         | 1,0   |
| 3        | Уточнение длины полочек и спинки в соответствии с эскизом   | 0,5       | 0,5   |
| 4        | Оформление положения линии волана   | 0,5       | 0,5   |
| 5        | Уточнение боковых швов в области линии талии  | 0,5       | 0,5   |
| 6        | Работа с нагрудными и талиевыми вытачками   | 0,5       | 0,5   |
| 7        | Работа с плечевыми вытачками, формирование вытачек цельновыкроенного воротника-стойки спинки  | 1         | 0,8   |
|          | <b>Построение дополнительных декоративных деталей и нанесение линий для построения вспомогательных деталей</b>  | <b>5</b>  | <b>4,8</b>                                  |
| 8        | Нанесение на чертеж линий для изменения формы волана полочек и спинки   | 1         | 1,0   |
| 9        | Нанесение на чертеж линии подборта  | 0,5       | 0,5   |
| 10       | Нанесение на чертеж обтачки цельновыкроенного воротника-стойки спинки   | 0,5       | 0,5   |
| 11       | Нанесение на чертеж полочек контуров и вытачки цельновыкроенного воротника-стойки   | 1         | 1,0   |
| 12       | Нанесение на чертеж спинки контуров цельновыкроенного воротника-стойки  | 1         | 1,0   |
| 13       | Нанесение на чертеж контуров подкладки кармана  | 0,5       | 0,5   |
| 14       | Нанесение на чертеж рукава линий складки  | 0,5       | 0,3   |
|          | <b>Подготовка выкроек платья к раскрою</b>  | <b>10</b> | <b>9,7</b>                                  |
| 15       | Выполнение полного комплекта лекал  | 1         | 1,0   |
| 16       | Правильное моделирование деталей (соответствие модели и описанию, соблюдение масштаба и пропорций):<br>- деталей полочек (включая цельновыкроенный воротник-стойку) (1,5 балла);<br>- деталей спинки (включая цельновыкроенный воротник-стойку) (1,5 балла);<br>- деталей рукавов (1 балл);<br>- воланов полочек и спинки (1 балл);<br>- подборов (0,5 балла);<br>- обтачки цельновыкроенного воротника спинки (0,5 балла);<br>- листочек и подкладки карманов (0,5 баллов) | 6,5       | 15<br>15<br>0,9<br>1,0<br>0,5<br>0,5<br>0,5 |
| 17       | Название деталей  | 0,5       | 0,5   |
| 18       | Наличие контрольных линий и меток:<br>- долевые нити на деталях, сгибы деталей, линии середины (0,5 балла);<br>- наличие надсечек, местоположение петель (пуговиц) (0,5 балла).   | 1         | 0,5<br>0,3                                  |
| 19       | Припуски на обработку каждого среза   | 0,5       | 0,5   |
| 20       | Аккуратность выполнения моделирования   | 0,5       | 0,5   |
|          | <b>Итого</b>  | <b>20</b> | <b>19,3</b>                                 |

19,3

