



Министерство образования и науки Российской Федерации

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

Шифр 270111

Заключительный этап Всероссийской олимпиады школьников по  
технологии

Фамилия Сажинская

Класс 11

Санкт-Петербург  
2018

## Практическое задание по моделированию 10-11 классы

«Моделирование платья с рукавом»Задание:

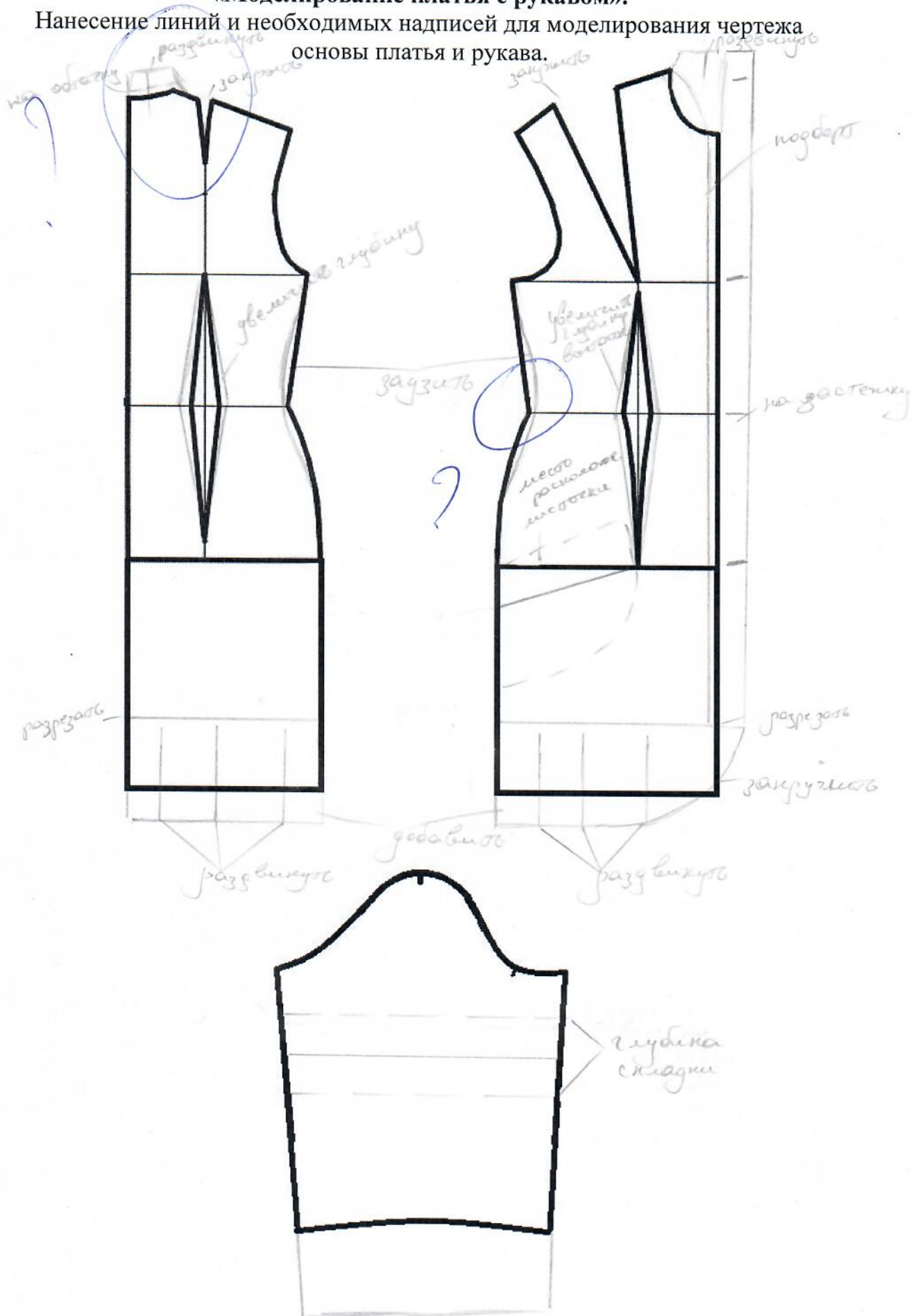
1. Внимательно прочитайте описание модели и рассмотрите эскиз. Не забудьте про дополнительные отделочные и (или) вспомогательные детали, с помощью которых декорировано изделие или обработаны края деталей.
2. Найдите различия с базовой конструкцией платья (см. лист «Базовый чертеж платья с рукавом для 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 плательной гладкокрашеной ткани полуприлегающего силуэта, длиной ниже линии колена на 5 см.</p> <p>С цельновыкроенным 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 цельновыкроенного воротника-стойки спинки обработан обтачкой, верхний срез цельновыкроенного 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».

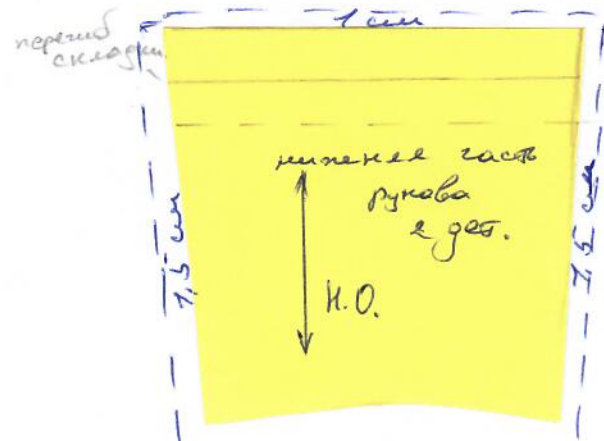
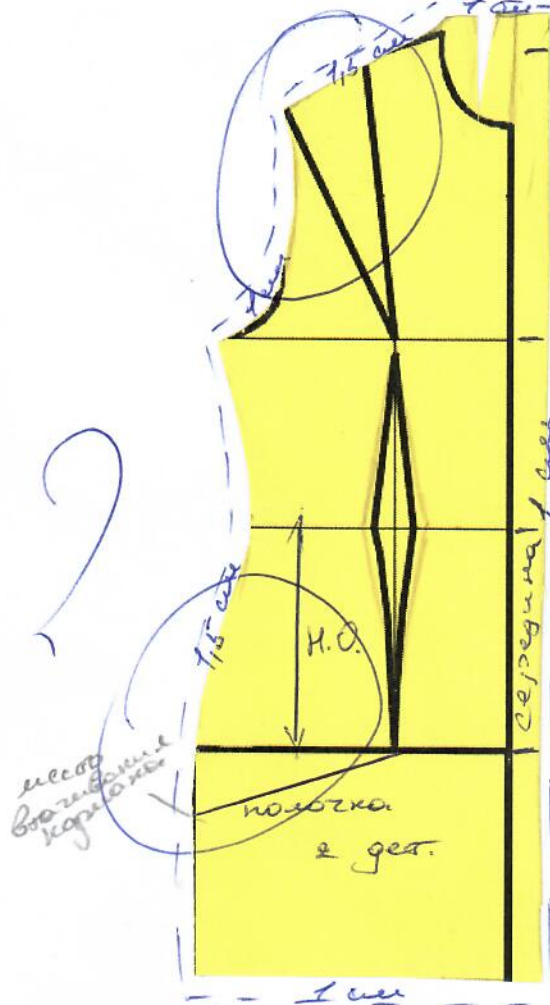
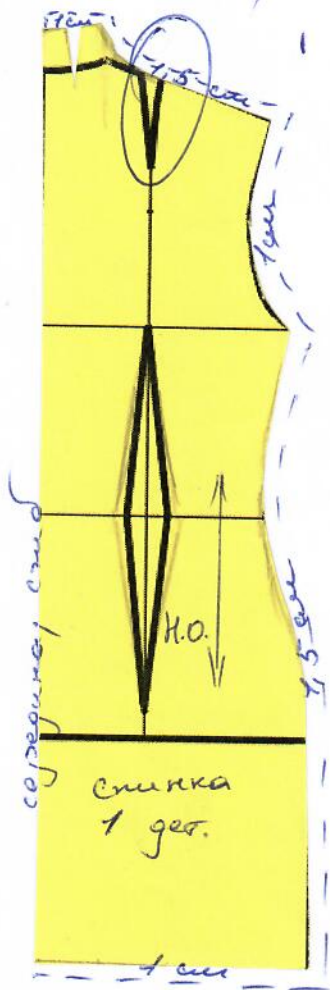
Нанесение линий и необходимых надписей для моделирования чертежа основы платья и рукава.





# Результат моделирования (приклеить готовые выкройки модели).

Детали выкройки для раскладки на ткани располагайте компактно. Убедитесь, что на листе контроля всё аккуратно размещено. Только после этого приклеивайте готовые выкройки.



**Карта пооперационного контроля. 10-11 классы.**

**«Моделирование платья»**

№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	Баллы по факту
	<b>Нанесение новых линий фасона и надписей на чертеже основы платья</b>	<b>5</b>	<b>4,0</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
6	Работа с нагрудными и талиевыми вытачками	0,5	0,5
7	Работа с плечевыми вытачками, формирование вытачек цельновыкроенного воротника-стойки спинки	1	0,5
	<b>Построение дополнительных декоративных деталей и нанесение линий для построения вспомогательных деталей</b>	<b>5</b>	<b>4,4</b>
8	Нанесение на чертеж линий для изменения формы волана полочек и спинки	1	1,0
9	Нанесение на чертеж линии подборта	0,5	0,4
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	0,5
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	0,5
	<b>Подготовка выкроек платья к раскрою</b>	<b>10</b>	<b>7,9</b>
15	Выполнение полного комплекта лекал	1	1,0
16	Правильное моделирование деталей (соответствие модели и описанию, соблюдение масштаба и пропорций): - деталей полочек (включая цельновыкроенный воротник-стойку) (1,5 балла); - деталей спинки (включая цельновыкроенный воротник-стойку) (1,5 балла); - деталей рукавов (1 балл); - воланов полочек и спинки (1 балл); - подбортов (0,5 балла); - обтачки цельновыкроенного воротника спинки (0,5 балла); - листочек и подкладки карманов (0,5 баллов)	6,5	0,2 1,0 1,0 1,0 0,4 0,5 0,5
17	Название деталей	0,5	0,5
18	Наличие контрольных линий и меток: - долевые нити на деталях, сгибы деталей, линии середины (0,5 балла); - наличие надсечек, местоположение петель (пуговиц) (0,5 балла).	1	0,5 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>16,3</b>

16,3