



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

Шифр 500111

Заключительный этап Всероссийской олимпиады школьников по
технологии

Фамилия Кострова

Класс 11

Санкт-Петербург
2018

178
500111

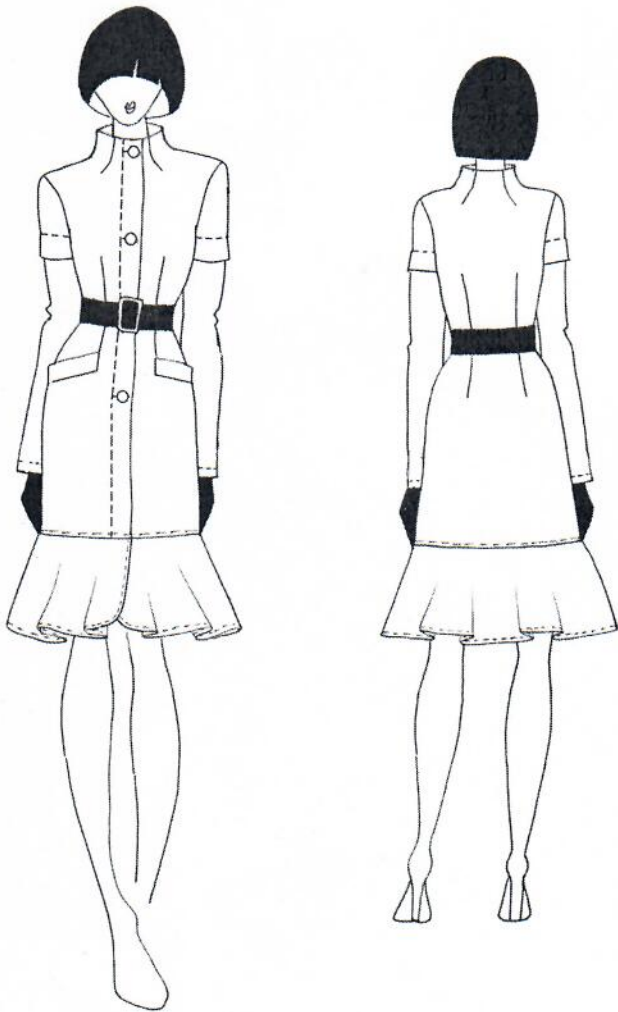
[Signature]

Практическое задание по моделированию 10-11 классы

«Моделирование платья с рукавом»

Задание:

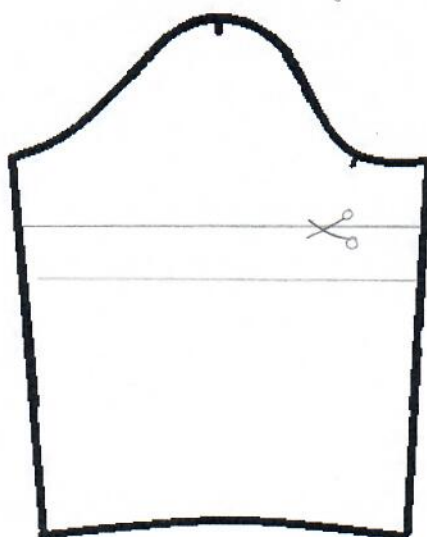
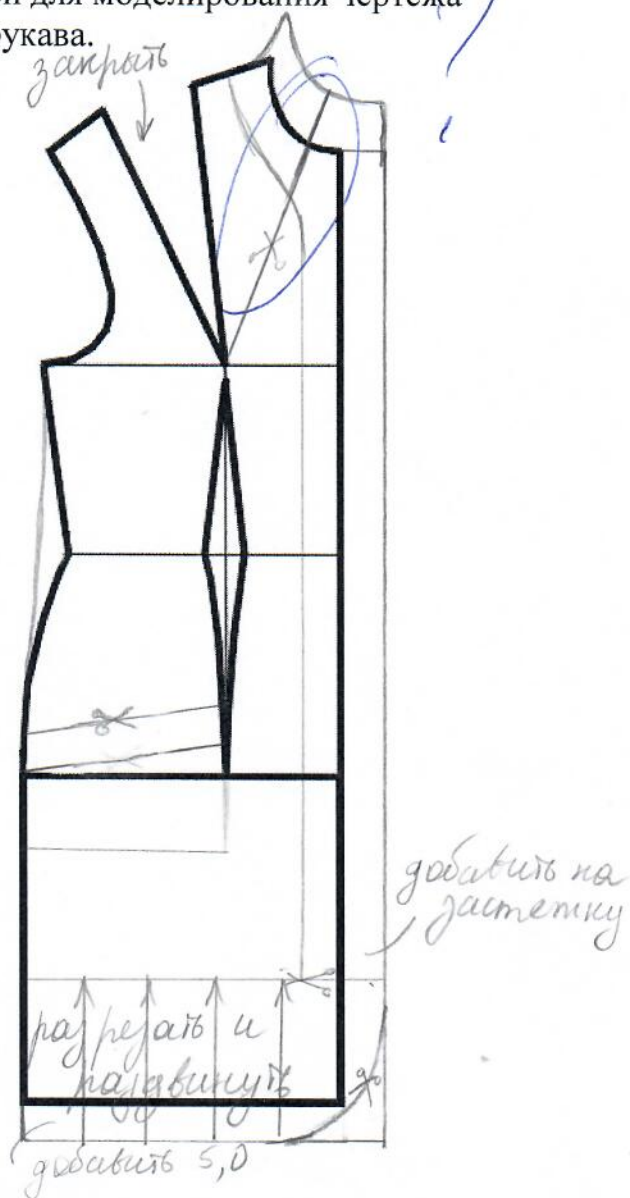
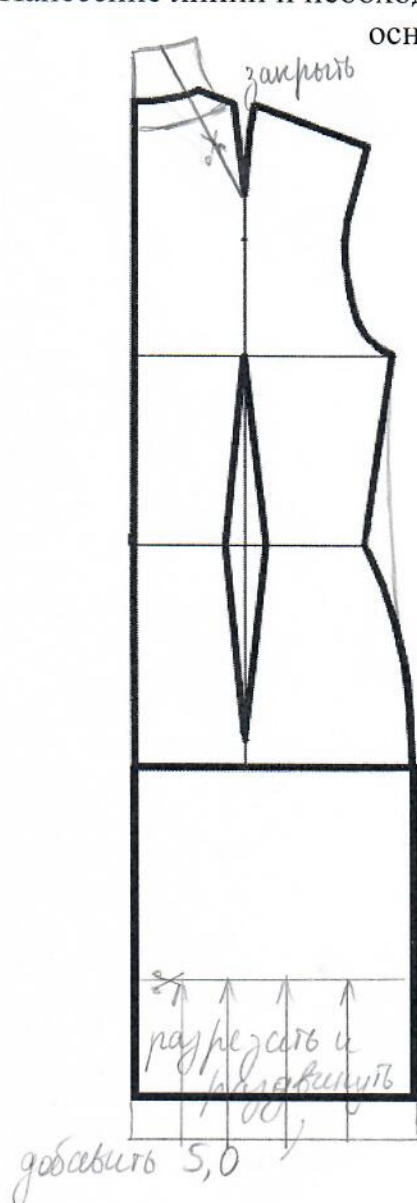
1. Внимательно прочитайте описание модели и рассмотрите эскиз. Не забудьте про дополнительные отделочные и (или) вспомогательные детали, с помощью которых декорировано изделие или обработаны края деталей.
2. Найдите различия с базовой конструкцией платья (см. лист «Базовый чертеж платья с рукавом для 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 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"> - с центральной застежкой на 4 обметные петли и пуговицы; — с талиевыми вытачками, переходящими в подрезе в боковые карманы в шве с листочкой; <p>Спинка:</p> <ul style="list-style-type: none"> — с талиевыми вытачками. <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».

500111

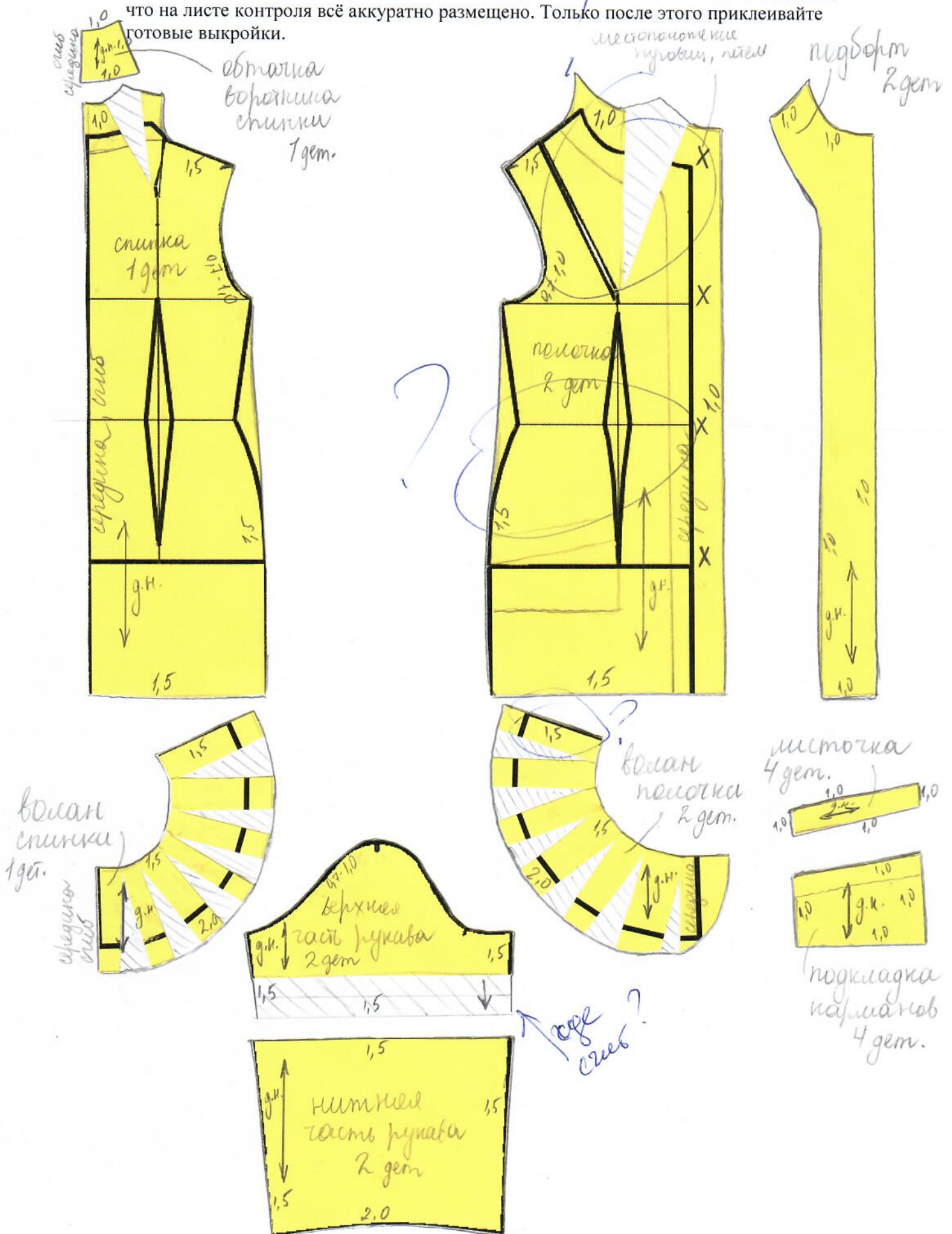
Нанесение линий и необходимых надписей для моделирования чертежа основы платья и рукава.



Результат моделирования (приклеить готовые выкройки модели).

500111

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»

500111

№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	Баллы по факту
	Нанесение новых линий фасона и надписей на чертеже основы платья	5	4,9
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	0,4
6	Работа с нагрудными и талиевыми вытачками	0,5	0,5
7	Работа с плечевыми вытачками, формирование вытачек цельновыкроенного воротника-стойки спинки	1	1,0
	Построение дополнительных декоративных деталей и нанесение линий для построения вспомогательных деталей	5	4,5
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	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
	Подготовка выкроек платья к раскрою	10	8,4
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); - подборов (0,5 балла); - обтачки цельновыкроенного воротника спинки (0,5 балла); - листочек и подкладки карманов (0,5 баллов)	6,5	9,2 1,5 1,0 1,0 0,5 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	0,4 0,3
19	Припуски на обработку каждого среза	0,5	0,5
20	Аккуратность выполнения моделирования	0,5	0,5
	Итого	20	14,8