



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

Шифр 110914

Заключительный этап Всероссийской олимпиады школьников по
технологии

Фамилия Белыева
Имя _____
Отчество _____
Класс 11
Подпись участника [Signature]

Санкт-Петербург
2019

1474
110914

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, 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:

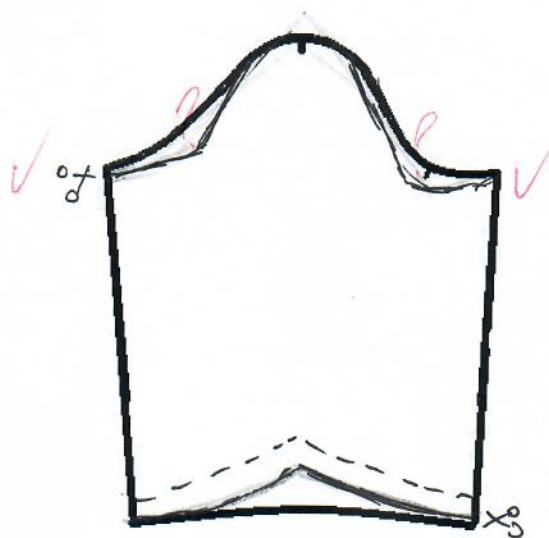
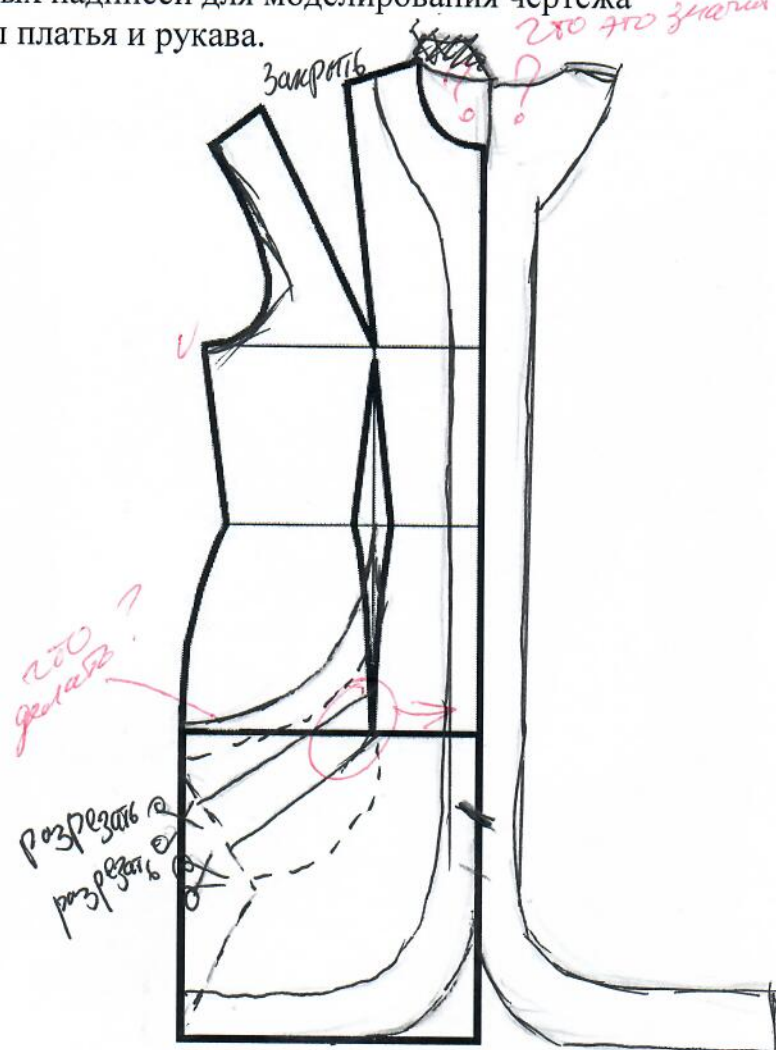
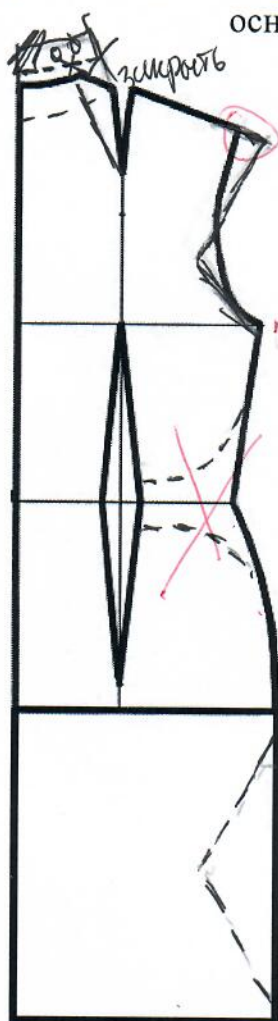
- наименование детали, положение середины и сгиба, расположение долевой нити, конструктивные линии, положение надсечек, величина припусков швов, количество деталей.

Эскиз	Описание модели
	<p>Платье из платьевой гладкокрашеной ткани прилегающего силуэта; длиной до середины колена.</p> <p>Перед состоит из 2-х полочек:</p> <ul style="list-style-type: none"> - с центральной застежкой до низа на тесьму «молния», заканчивающейся разрезом в шве; - с закругленными бортами по низу; - с талиевыми вытачками, переходящими в подрезе в боковые карманы в шве с входом овальной формы. <i>Вход в карман обработан обтачкой.</i> - с <i>притачными</i> вставками треугольной формы на уровне боковых швов ниже линии бедер; - с 2-мя застрочными мягкими складками овальной формы, выходящими из швов соединения вставок полочек. <p>Спинка:</p> <ul style="list-style-type: none"> - с плечевыми вытачками, выходящими из горловины; - с талиевыми вытачками, с хлястиком фигурной формы, концами входящим в талиевые вытачки; - с <i>притачными</i> вставками треугольной формы на уровне боковых швов ниже линии бедер. <p>Рукава – втачные, одношовные, длинные, с удлиненной фигурной проймой и фигурной линией низа. Низ рукава обработан <i>обтачкой</i>.</p> <p>Воротник - подкройная стойка.</p> <p>По горловине спинки - <i>обтачка</i>, по бортам - <i>подборта</i>.</p> <p>Вход в карман обработан <i>обтачкой</i>.</p>

Контроль практического задания.

«Моделирование платья с рукавом».

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

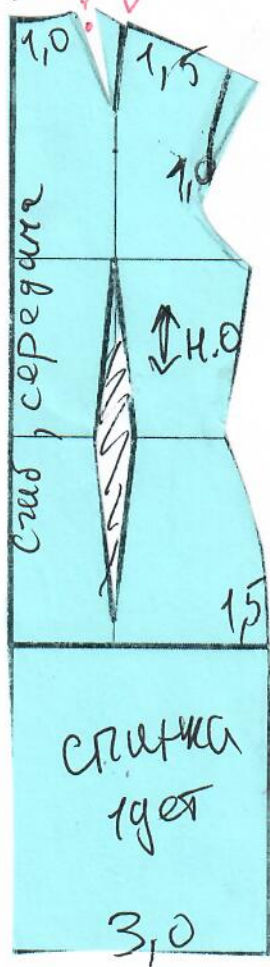


что это

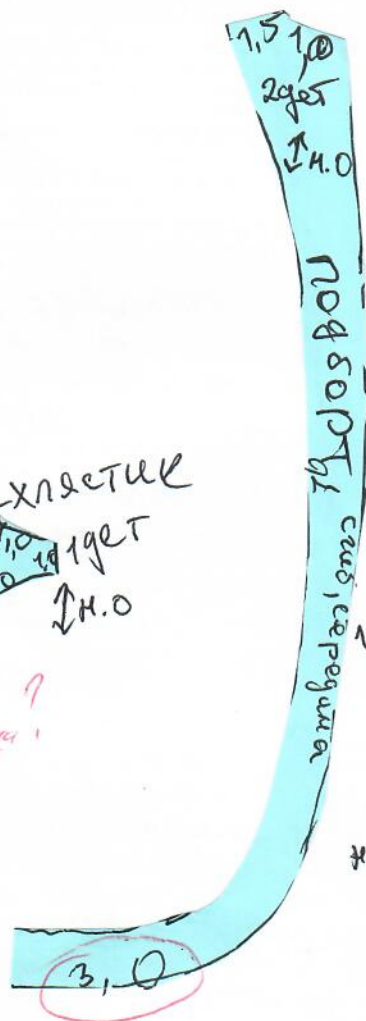
Результат моделирования (приклеить готовые выкройки модели).

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

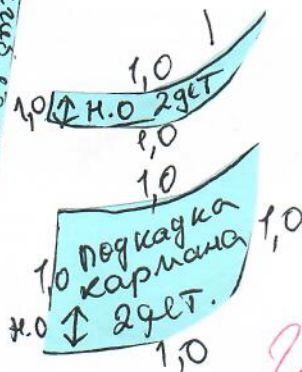
сид, серед
- обтачка
портования
1дет
сид, серед



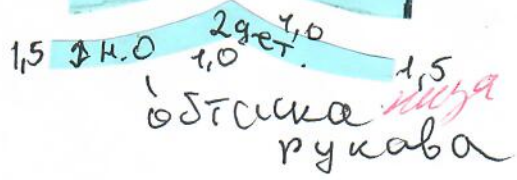
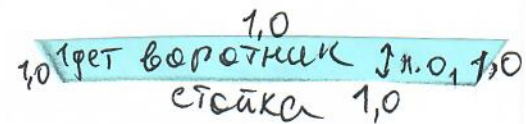
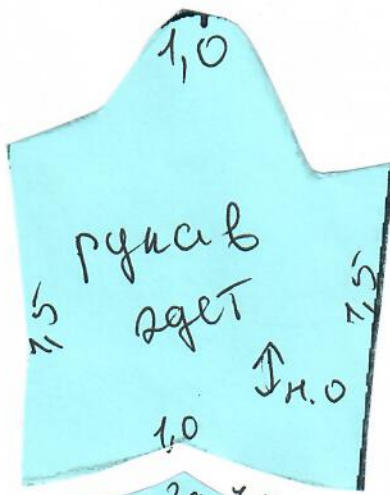
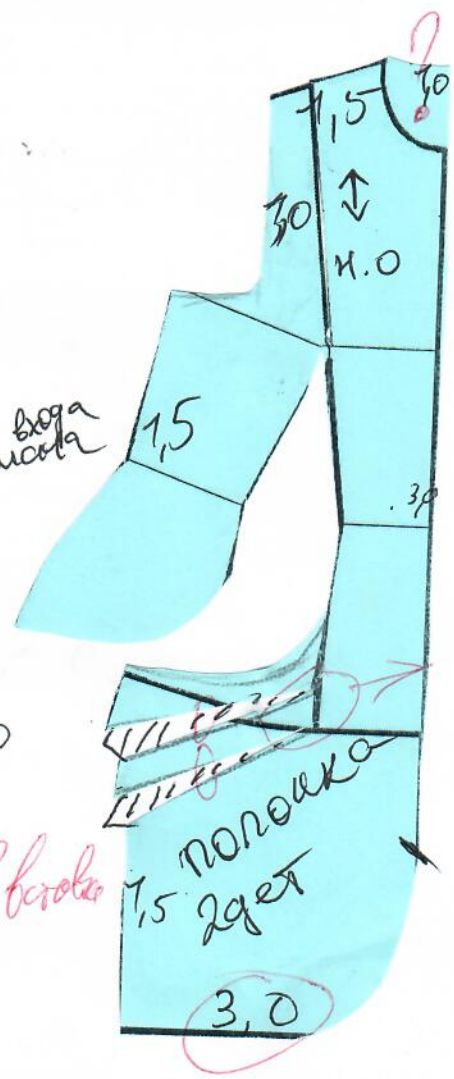
вставка?



обтачка
вста
кармана



? вставка



Карта пооперационного контроля. 10-11 классы.

110914

«Моделирование платья»

п/п	Критерии оценивания	Баллы	Баллы по факту
	Нанесение новых линий фасона и надписей на чертеже основы платья	5	
1	Оформление подреза полочек (наличие надписей, значков)	1	0,3
2	Оформление борта по низу полочек	0,5	0,5
3	Оформление положения вставок на полочках и спинке	0,5	0,5
4	Оформление фигурной проймы и удлинения проймы	1	0,5
5	Оформление оката и низа рукава	1	0,8
6	Работа с нагрудными и плечевыми вытачками	1	1,0
	Построение дополнительных декоративных деталей и нанесение линий для построения вспомогательных деталей	5	
7	Нанесение на чертеж линий для образования складок на полочках	1	0,3
8	Нанесение на чертеж линии подборта	0,5	0,5
9	Нанесение на чертеж обтачек горловины спинки и низа рукавов	1	1
10	Нанесение на чертеж контуров обтачки и подкладки карманов	1	1
11	Нанесение на чертеж форму и местоположение хлястика	0,5	0
12	Построение воротника-стойки	1	1
	Подготовка выкроек платья к раскрою	10	
13	Выполнение полного комплекта лекал	1	1
14	Правильное моделирование деталей (соответствие модели и описанию, соблюдение масштаба и пропорций): - полочек и вставок полочек (2,0 балла); - спинки и вставок спинки (1,0 балл); - рукавов (1,0 балл); - подборов и обтачек горловины спинки, низа рукавов и карманов (1,0 балл); - подкладки карманов (0,5 балла); - воротника (0,5 балла); - хлястика (0,5 балла).	6,5	0,5 0,3 0,5 1 0,5 0,5 0,5
15	Название деталей	0,5	0,5
16	Наличие контрольных линий на деталях: - долевые нити; - сгибы; - линии середины.	0,5	0,5
17	Наличие надсечек	0,5	0,3
18	Припуски на обработку каждого среза	0,5	0,4
19	Аккуратность выполнения моделирования	0,5	0,5
	Итого	20	

3,6

3,8

7

14,4

Проверено
Лич