



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

Шифр 110908

**Заключительный этап Всероссийской олимпиады школьников по
технологии**

Фамилия Чеканова

Имя

Отчество

Класс 11

Подпись участника 

Санкт-Петербург
2019

Практическое задание по моделированию 10-11 классы

«Моделирование платья с рукавом

Гюльс

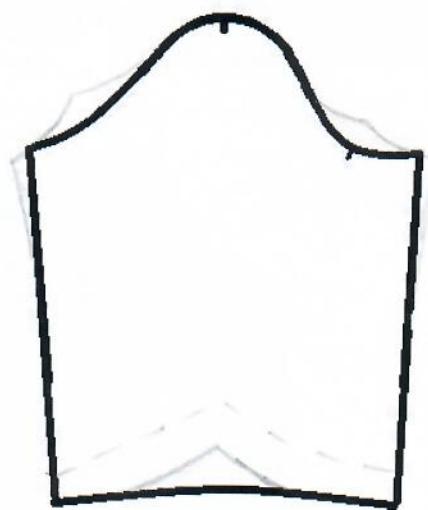
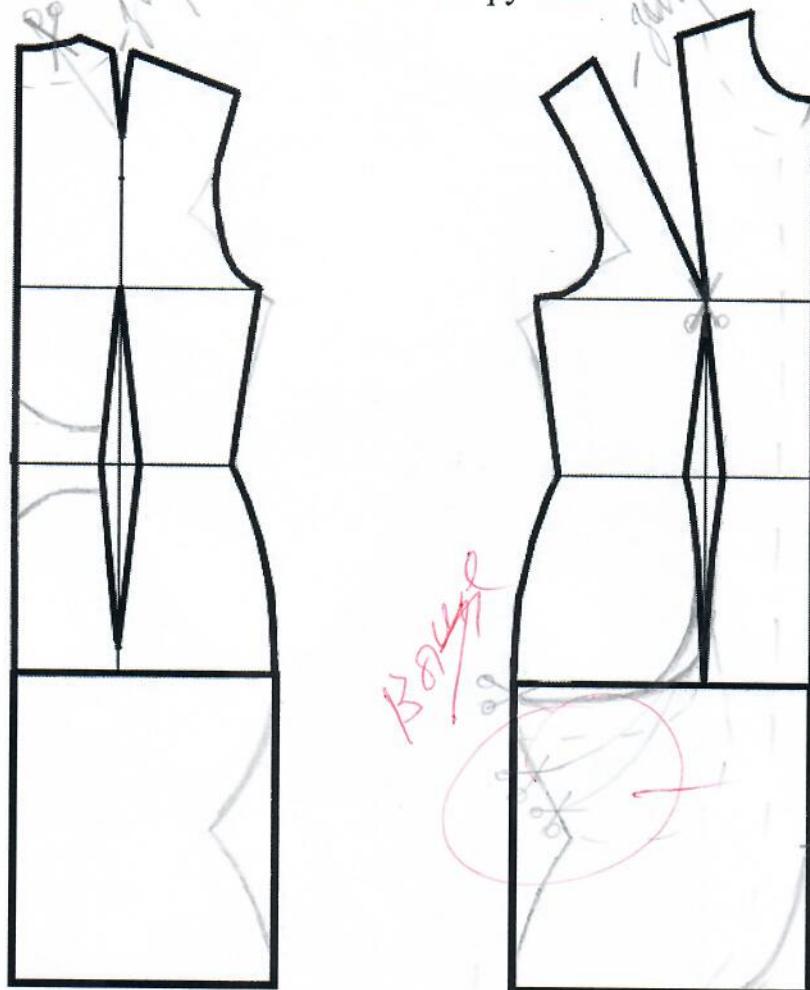
Задание:

1. Внимательно прочтайте 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 края 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 плательной гладокрашеной 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. Вход в карман обработан обтачкой. - с притачными 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 притачными 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 обтачкой.</p> <p>Воротник - подкройная стойка.</p> <p>По горловине спинки - обтачка, по бортам - подборта.</p> <p>Вход в карман обработан обтачкой.</p>

**Контроль практического задания.
«Моделирование платья с рукавом».**

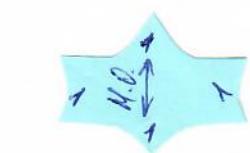
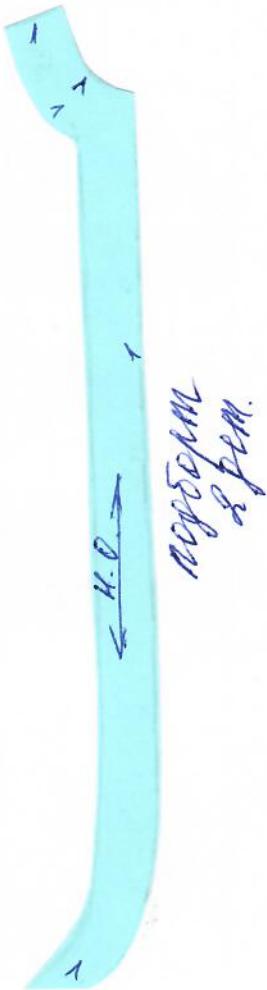
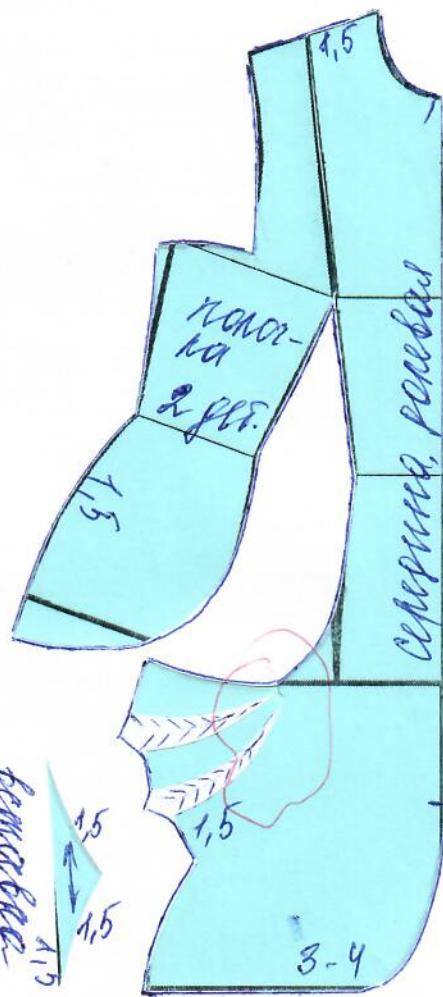
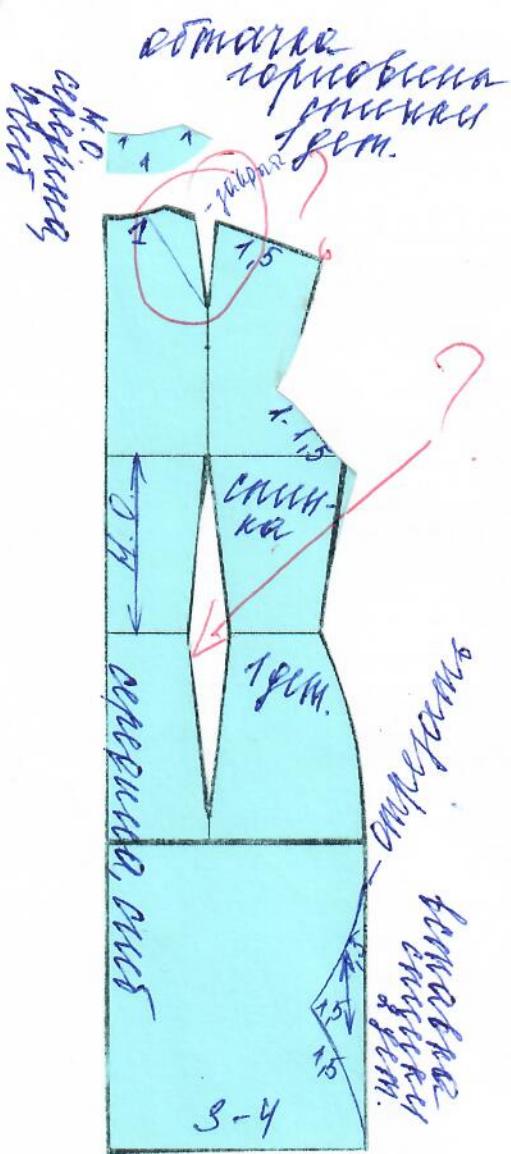
Нанесение линий и необходимых надписей для моделирования чертежа основы платья и рукава.



110908

Результат моделирования (приклейте 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.



длинные
2 см.



обтачка
низа рукавов
2 см.



обтачка
рукавов
2 см.

перкаль
рукавов
4 см.

обтачка
рукавов
1 см.

воротник
1 см.

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

п/п	Критерии оценивания	Баллы	Баллы по факту
	Нанесение новых линий фасона и надписей на чертеже основы платья	5	4,8
1	Оформление подреза полочек (наличие надписей, значков)	1	0,8
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	1
5	Оформление оката и низа рукава	1	1
6	Работа с нагрудными и плечевыми вытачками	1	1
	Построение дополнительных декоративных деталей и нанесение линий для построения вспомогательных деталей	5	4,4
7	Нанесение на чертеж линий для образования складок на полочках	1	0,9
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	0,5
12	Построение воротника-стойки	1	0,5
	Подготовка выкроек платья к раскрою	10	9,4
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); - подбортов 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	1,8 0,8 1,0 1,0 0,5 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	0,5
19	Аккуратность выполнения моделирования	0,5	0,5
	Итого	20	

18,6
