


Практическое задание по компьютерному моделированию

9 класс

Моделирование платьяЗадание:

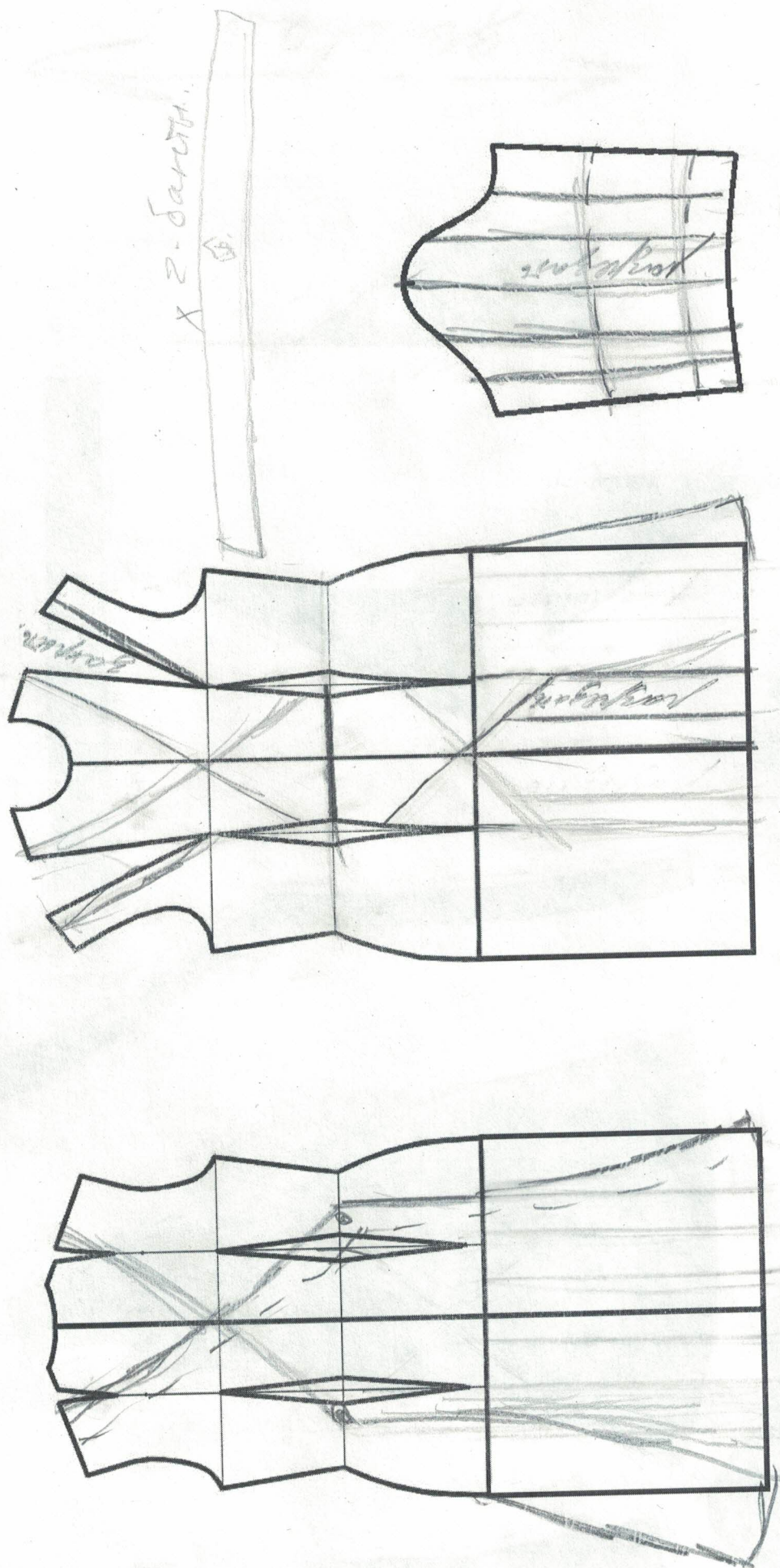
1. Внимательно прочитайте описание модели и рассмотрите эскиз. Не забудьте про дополнительные отделочные и (или) вспомогательные детали, с помощью которых декорировано изделие или обработаны края деталей.
2. Используя графический редактор для конструирования и моделирования швейных изделий, в соответствии с эскизом и описанием нанесите новые фасонные линии в базовый чертеж конструкции платья на размер 46-48, соблюдая пропорции. Обозначьте ваши действия по моделированию на чертеже основы прилегающего платья и рукава. *Используйте для этого слова, значки, стрелки, список и т. п.*
3. Перенесите линии фасона на изображение базового чертежа основы платья и втачного рукава и представьте этот лист членам жюри.
4. Проведите моделирование и результаты моделирования представьте жюри.
5. На всех деталях кроя (выкройках) должно быть: наименование детали, положение середины и сгиба, расположение долевой нити, конструктивные линии, положение надсечек, величина припусков на швы, количество деталей.

Эскиз	Описание модели
	<p>Платье из шелковой набивной ткани; полуприлегающего силуэта; длиной до середины колена; с расширением «годе» в боковых швах на уровне 15 см от линии низа.</p> <p><u>Перед</u> – с рельефными швами, выходящими из плечевых швов.</p> <p><u>Центральная часть переда</u> – отрезная по линии талии.</p> <p><u>Верхняя центральная часть переда</u> из отделочной шелковой ткани состоит из двух частей с запахом друг на друга (обе части двойные, сгиб и долевая нить расположены по линии запаха).</p> <p><u>Нижняя центральная часть переда</u> с <u>отлетными</u> двумя запахивающими деталями из отделочной шелковой ткани, боковыми и верхними срезами, входящими в швы (обе детали двойные, сгиб и долевая нить расположены по линии запаха (вдоль отлетного края)).</p> <p><u>Боковая часть переда</u> – с застрочной мягкой складкой, выходящей из плечевых швов <u>смещенных</u> относительно нагрудной вытачки в сторону проймы.</p> <p><u>Спинка</u> – с запахом, с застежкой на две кнопки на уровне линии талии; с одной талиевой вытачкой на левой и правой частях. Линия запаха от плечевых швов до низа спинки обработана обтачками.</p> <p><u>Рукава</u> – втачные, с большим расширением книзу, разной длины. Правый рукав – короткий. Левый рукав длиной $\frac{3}{4}$.</p> <p>Плечевые швы декорированы <u>бантами</u> из основного материала, прикрепленными к плечевым швам.</p> <p>Платье дополняет готовый кожаный ремень.</p>

Код _____

Контроль практического задания «Моделирование платья»

Нанесение линий и необходимых надписей для моделирования чертежа основы платья



Базовый чертеж основы прилегающего платья с втачными рукавами для моделирования лист для вырезания деталей выкройки



Карта пооперационного контроля. 9 класс
Моделирование платья

№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	По факту
	Нанесение новых линий фасона и надписей на чертеже основы платья и рукава	6	4,5
1	Оформление рельефных швов переда	1,0	1
2	Оформление линий запаха верхних и нижних центральных частей переда	1,0	1
3	Работа с нагрудными вытачками (перенос в сторону проймы)	1,0	0,5
4	Оформление запаха спинки	0,5	0,5
5	Уточнение боковых, рельефных швов и талиевых вытачек в области линии талии	0,5	0
6	Оформление расширения «годе» в боковых швах переда и спинки	0,5	0,5
7	Оформление линии соединения центральных верхних и нижних частей переда	0,5	0,5
8	Уточнение длины рукавов	0,5	0,5
9	Оформление расширения в нижних швах рукавов	0,5	0
	Нанесение линий для построения: -вспомогательных деталей; - деталей, требующих изменения формы. Построение дополнительных декоративных деталей	3	3
10	Нанесение на чертеж линий для изменения формы рукавов	1,5	1,5
11	Нанесение на чертеж обтачек запаха спинки	1,0	1
		0,5	0,5
12	Построение бантов	0,5	0,5
	Изготовление выкроек платья. Расположение выкроек на листе бумаги в соответствии с направлением долевой нити.	11	9,5
13	Выполнение <i>полного</i> комплекта выкроек	0,5	0
14	Правильное моделирование деталей (соответствие модели описанию, соблюдение масштаба и пропорций): - центральных верхних и нижних частей переда (1,5 балла); - нижних отлетных частей переда (1,0 балл); - боковых частей переда (1,0 балл); - спинки (1,0 балл); - рукавов (1,5 балла); - обтачек запаха спинки (1,0 балл); - банта (0,5 балла).	7,5	7
15	Название всех деталей	0,5	0,5
16	Наличие контрольных линий на деталях: долевые нити, сгибы, линии середины, разметка местоположения кнопок.	0,5	0,5
17	Наличие необходимых меток и надсечек	1,0	0,5
18	Припуски на обработку каждого среза	0,5	0,5
19	Аккуратность выполнения моделирования	0,5	0,5
	Итого	20	17

Председатель жюри: *Котлеровская Н.В.*
Члены жюри: *Андреев А.С.*
Григорьев В.В.