



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2022/2023 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7-8 КЛАССЫ

### КЛЮЧИ

**Максимальное количество за тест - 25 баллов.**

**Максимальное количество за практические работы - 35 баллов.**

**Максимальное количество за проект - 40 баллов.**

**Максимальное общее количество – 100 баллов**

*Оценка теоретического задания:*

№ вопр.	Правильные ответы	Количество баллов
1.	г	1
2.	а; в; д	1
3.	б	1
4.	а; г	1
5.	в	1
6.	а	1
7.	б	1
8.	в	1
9.	б	1
10.	в	1
11.	а, в, г	1
12.	б	1
13.	на 5 человек нужно очищенного картофеля: $(50+150) \times 5 = 1000$ (г); необходимо купить: $1000 + 1000 \times 0,3 = 1,3$ (кг) картофеля	1
14.	в процессе деформации посуды трескается	1
15.	Сш – полуобхват шеи; Дт.с. – длина спины до талии с учетом выступания лопаток; Вг – высота груди; Озап. – обхват запястья	1
16.	Вязание спицами; спицы 2 шт, пряжа	1
17.	вышивание гладью	1
18.	1-б-глаженье (глажка), 2-в-взбивание, 3-а-кипячение воды	1
19.	Лампасы на брюках	1
20.	а, в, д	1
21.	Оценка эскиза: аккуратность выполнения, цветовое и композиционное решение декора, соответствие детскому изделию и базовой модели.  Пример описания модели: сарафан детский для повседневной носки или для торжественных случаев, в зависимости от предложенного декора и выбранных материалов. Силуэт, покрой (силуэтная форма): трапеция. Потайная застежка на молнию в среднем шве спинки. Округлая форма выреза горловины, без рукавов, цельнокроеная 2 полочка, спинка из двух деталей (со швом по линии середины спинки). Декоративные элементы (способы декорирования): вид декора (роспись по ткани, вышивка,	5



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2022/2023 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7-8 КЛАССЫ

	аппликация и т.д., декоративные элементы (бант, карман, воланы, оборки и др.), техника исполнения (например: роспись специальными красками для ткани, вышивка лентами, бисером и т.п)	
ИТОГО		25

Оценка практического задания:

Вариант 1

**Часть 1. Выполнение петли с прямыми концами**

**Карта пооперационного контроля для участников и жюри по механической обработке швейного изделия**

№ п/п	Критерии оценивания	Макс. балл	Балл участника
Технические условия на изготовление		10	
1.	Наличие рабочей формы (фартук, головной убор)	1	
2.	Разрез соответствует заданным параметрам (3 см)	3	
3.	Петельные стежки выполнены без наклона, одинаковой длины	3	
4.	Качественное выполнение закрепок (стежки выполнены горизонтально, без наклона)	3	
Характер оформления изделия		5	
6.	Симметричность петли (верх, низ, бока)	3	
7.	Внешний вид (не видны косые стежки, нитки в начале и конце закрепки прочно закреплены)	2	
	<b>Итого</b>	<b>15</b>	



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2022/2023 ГГ.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7-8 КЛАССЫ

Часть 2. Моделирование ночной сорочки на кокетке

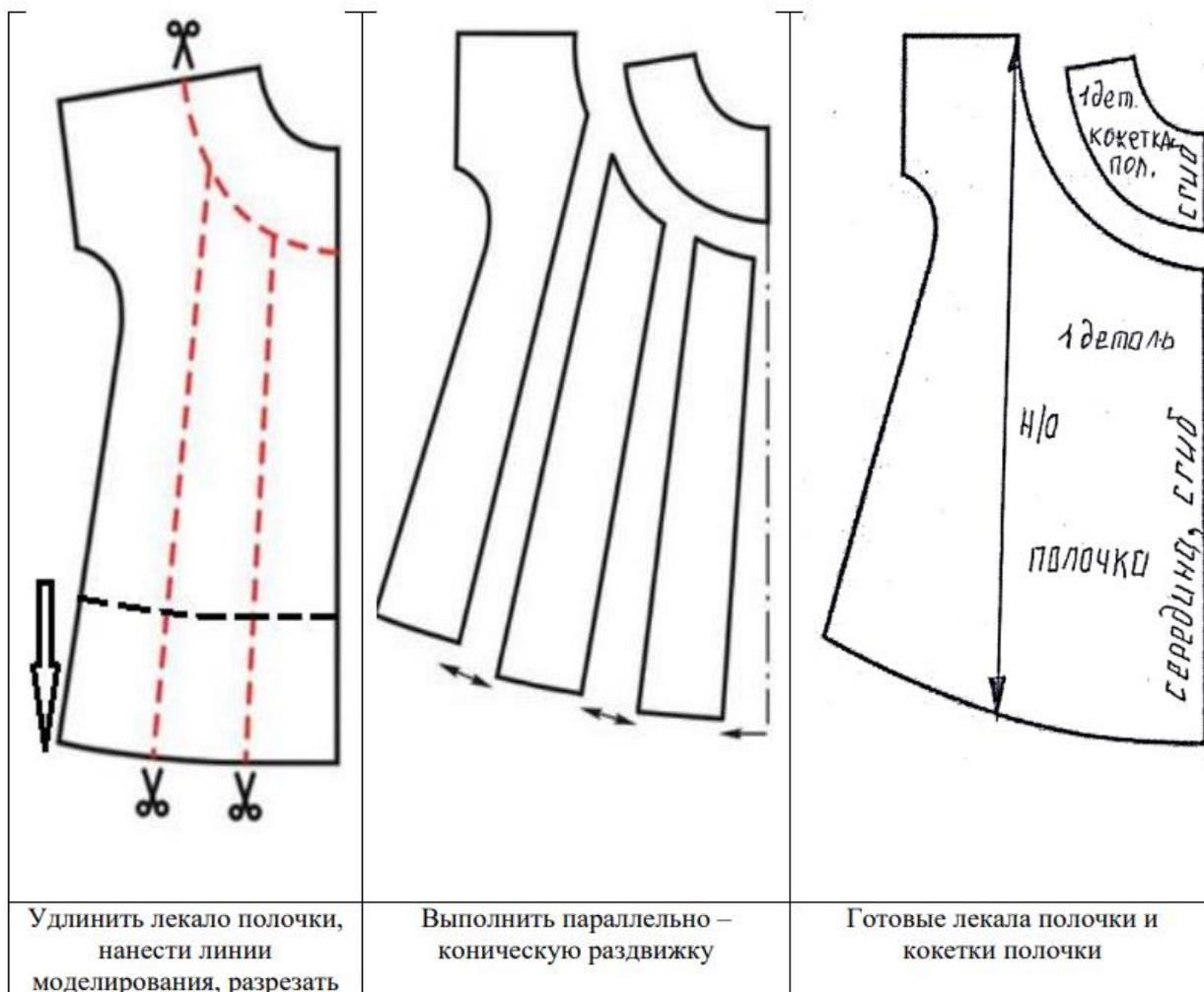


Рис.1. Контроль практического задания и результат моделирования (деталь полочки)



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2022/2023 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7-8 КЛАССЫ

<p>Удлинить лекало спинки, нанести линии моделирования, разрезать</p>	<p>Выполнить коническую раздвижку</p>	<p>Готовые лекалоспинки</p>

Рис.2.Контроль практического задания и результат моделирования (деталь спинки)



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2022/2023 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7-8 КЛАССЫ

**Карта пооперационного контроля для участников и жюри по Моделированию  
швейных изделий**

№ п/п	Критерии оценивания	Макс. балл	Балл участника
Нанесение на основу конструкции новых линий фасона		11	
1.	Оформление кокетки на полочке	3	
2.	Расширение деталей нижней части полочки	3	
3.	Расширение деталей спинки	3	
4.	Оформление конфигурации застежки в виде «капли» на спинке	2	
Оформление готовых к раскрою лекал		9	
5.	Выполнение комплекта лекал только основных деталей в соответствии с эскизом модели	2	
6.	Наименование детали	1	
7.	Количество деталей	1	
8.	Направление долевой нити на деталях	1	
9.	Сгибы, линии середины деталей	1	
10.	Аккуратность оформления технического моделирования и качество оформленных лекал	3	
	<b>Итого</b>	<b>20</b>	

Особые замечания \_\_\_\_\_

Отметка о несоблюдении безопасных приемов работы \_\_\_\_\_

Отметка об отсутствии правильной организации рабочего места и формы  
\_\_\_\_\_



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2022/2023 гг.  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
ТЕХНОЛОГИЯ  
КУЛЬТУРА ДОМА, ДИЗАЙН И ТЕХНОЛОГИИ  
7-8 КЛАССЫ

**Карта пооперационного контроля по 3D моделированию**

№ п/п	Критерии оценивания	Макс. балл	Балл участника
<b>Работа в 3D редакторе</b>			
2	Скорость выполнения работы: - не уложились в отведенное время (0 баллов) - уложились в отведенное время (2 балла)	2	
3	Знание базового интерфейса работы с графическим 3D-редактором (степень самостоятельности изготовления модели): - требуются постоянные пояснения при изготовлении модели (1 балл); - самостоятельно выполняют все операции при изготовлении модели (2 балла)	2	
4	Точность моделирования объекта	4	
<b>Работа на 3D принтере</b>			
5	Сложность выполнения работы (конфигурации)	7	
6	Уровень готовности 3D-модели для подачи на 3D принтер: - не готова совсем (0 баллов); - готова, но не экспортирована в формат для 3D-печати — .stl (не уложилась в заданное время) (2 балла); - полностью готова и экспортирована в формат для 3D-печати — .stl (4 балла).	4	
<b>Оценка готовой модели</b>			
7	Модель в целом получена: - требует серьезной доработки - требует незначительной корректировки - не требует доработки - законченная модель	3	
8	Внешнее сходство с эскизом	5	
<b>Графическое оформление задания</b>			
9	Предварительный эскиз/технический рисунок на бумаге	4	
10	Итоговые чертежи (на бумаге или в электронном виде)	4	
<b>Итого:</b>		<b>35</b>	

**Максимальный балл за практический тур – 35.**