

**Всероссийская олимпиада по технологии**  
**Муниципальный этап**  
**Номинация «Культура дома, дизайн и технологии»**

**Практическая работа по технологии обработки швейных изделий**  
**9 класс**  
**«Изготовление мишки из ткани»**

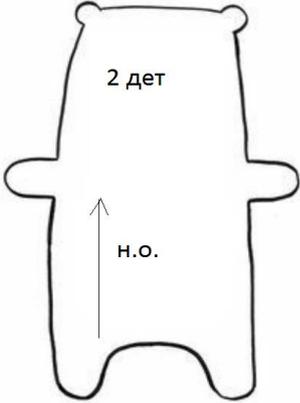
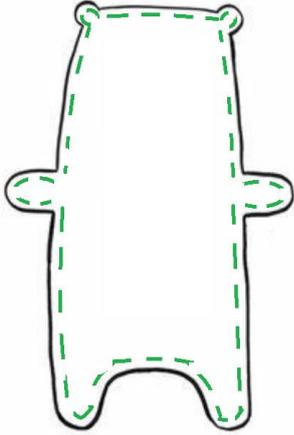
<b>Задание:</b> Изготовить мишку из ткани	<b>Материалы:</b> Однотонная бязь 220 мм×400 мм (по долевой нити 220 мм) Синтепон для набивки Кружево шириной 1см – 250 мм; Мулине контрастного с бязью цвета - 3 шт. Атласные ленты (шириной 3-5мм) контрастных цветов 3-4 цвета по 500 мм Бусины 10шт. Нитки в цвет ткани Ножницы Ручная иголка Портновские булавки Линейка Мел портновский Простой карандаш
--	---

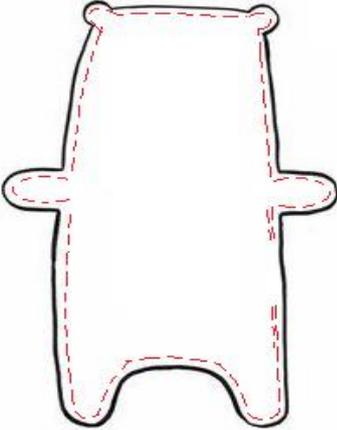
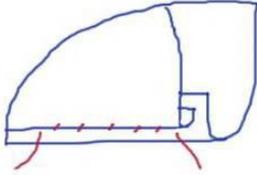
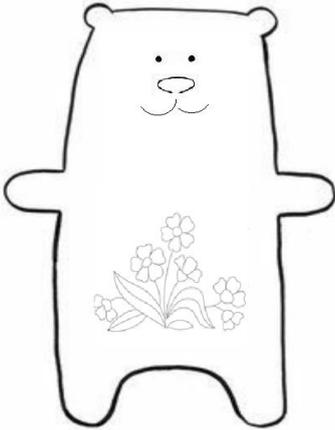


Если вы решили украсить свой интерьер эффектно и ярко, то текстильные игрушки помогут вам в этом.

В этих текстильных игрушках прекрасно все, начиная от использования натуральных материалов и заканчивая неповторимыми моделями, которые предлагает фантазия мастера. Они оригинальны и милы, эстетичны и уникальны, созданные в единственном экземпляре. В каждой из таких игрушек живет душа автора. Это отличный вариант для создания интерьеров в винтажном стиле или для того, чтобы подчеркнуть уникальный дизайн современной обстановки. В любом случае эта игрушка станет не просто элементом дизайна, а настоящим другом, который выслушает все проблемы и невзгоды, и сквозь года будет оставаться рядом.

## Последовательность выполнения и графическое изображение

Описание операции	Графическое изображение
<p>1. Продумайте оформление вашей игрушки</p> <p>При необходимости выполните эскиз изделия с декором.</p> <p>Вы можете использовать любые предложенные Вам материалы. От места расположения декора, возможно, поменяется порядок выполнения работы. Не задерживайтесь на этом этапе! Декор можно выполнить до или после изготовления образца.</p>	<p><b>Место для Вашего предварительного эскиза</b></p>
<p>2. Вырезать выкройку игрушки</p> <p>3. Выкроить 2 детали игрушки. По всем срезам оставить припуски на швы шириной 0,7-1 см</p>	
<p>4. Детали игрушки сложить лицевыми сторонами, сметать по всем сторонам.</p>	

<p>5. Стачиваем на машинке две детали, не забывая оставить место для выворачивания.</p>	
<p>6. На углах делаем небольшие надрезы, а на закруглениях надсечки не доходя до шва 1-2мм.</p>	
<p>7. Игрушку вывернуть через пропуск в шве. Уголки выправить. Выполнить ВТО. Наполнить синтепоном</p>	
<p>8. Пропуск в шве подшить потайными стежками</p>	
<p>9. Оформить мордочку и декор игрушки по вашему желанию</p>	

### Карта пооперационного контроля

№ п/п	Критерии оценки	Макс. балл	Балл участни ка
	<b>Технические условия на изготовление изделия</b>	<b>8,5</b>	
1.	Детали выкроены с учетом направления долевой нити	1	
2.	Качество раскроя деталей (симметричность, ровность краев деталей)	1	
3.	Качество выправленных углов	1,5	
4.	Качество влажно-тепловой обработки	1	
5.	Качество выполнения потайного шва	1	
6.	Качество оформления мордочки	1,5	
7.	Качество оформления декора	1,5	
	<b>Характер оформления изделия</b>	<b>3</b>	
8.	Оригинальное использование элементов отделки, наличие определённой «смысловой идеи оформления»	1,5	
9.	Внешний вид (цветовая гамма ниток...тесьмы..., аккуратность выполненной работы)	1,5	
	<b>Организация работы по выполнению изделия</b>	<b>3,5</b>	
10.	Правильная организация рабочего места, соответствие одежды правилам безопасности	1,5	
11.	Аккуратность работы	2	
	<b>Итого</b>	<b>15</b>	

## Выкройка игрушки



**Всероссийская олимпиада по технологии**  
**Муниципальный этап**  
**Номинация «Культура дома, дизайн и технологии»**

**Практическая работа по технологии**  
**9 класс**  
**«Машинная вышивка и изготовление мишки из ткани»**

Перед началом работы внимательно прочтите задание, изучите объект труда, наличие материалов и приспособлений для работы.

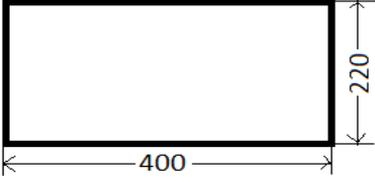
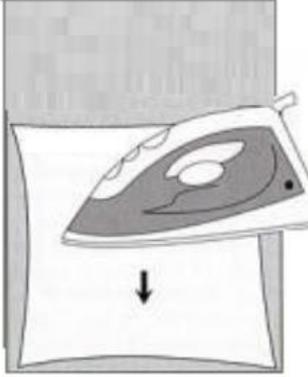
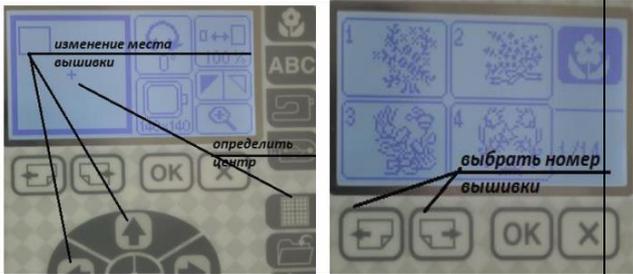
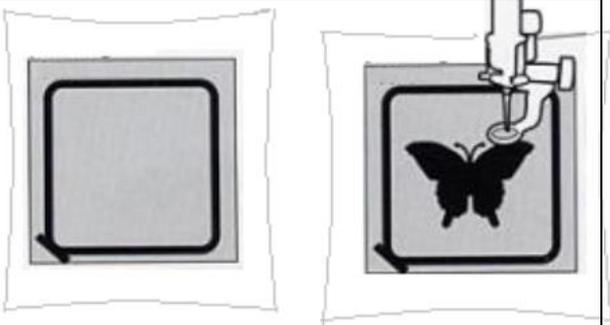
<b>Задание:</b> Изготовить мишку из ткани	<b>Материалы:</b> Однотонная бязь 220 мм×400 мм (по долевой нити 220 мм) Синтепон для набивки Нитки в цвет ткани Клеевой флизелин 100×100мм Мулине контрастного с бязью цвета Нитки для вышивания Ножницы маленькие с изогнутыми концами Ножницы Ручная иголка Портновские булавки Линейка Мел портновский Простой карандаш
--	--

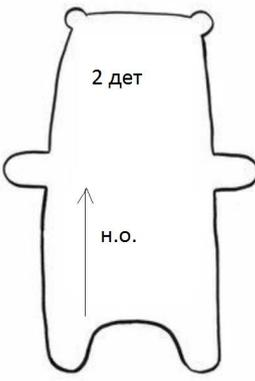
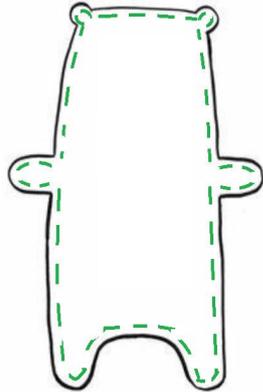
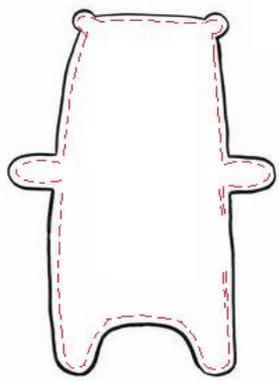


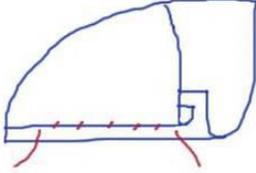
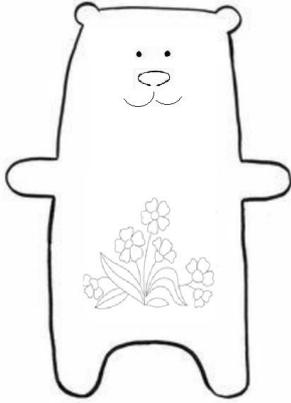
Если вы решили украсить свой интерьер эффектно и ярко, то **текстильные игрушки** помогут вам в этом.

В этих текстильных игрушках прекрасно все, начиная от использования натуральных материалов и заканчивая неповторимыми моделями, которые предлагает фантазия мастера. Они оригинальны и милы, эстетичны и уникальны, созданные в единственном экземпляре. В каждой из таких игрушек живет душа автора. Это отличный вариант для создания интерьеров в винтажном стиле или для того, чтобы подчеркнуть уникальный дизайн современной обстановки. В любом случае эта игрушка станет не просто элементом дизайна, а настоящим другом, который выслушает все проблемы и невзгоды, и сквозь года будет оставаться рядом.

## Последовательность выполнения и графическое изображение

Описание операции	Графическое изображение
<p>1. Внимательно изучите последовательность работы.</p> <p>Определите на ткани место вышивки, её центр (центр вышивки может быть смещён, по Вашему усмотрению). Необходимо соблюдать условие: размер вышивки: 6*6 см, смена цветов: 3 цвета.</p>	
<p>2. Продублируйте часть детали, где будет произведена вышивка: наложите на изнаночную сторону детали клеевую поверхность прокладочной ткани (стабилизатор), закрепите булавками. Проутюжьте с изнаночной стороны через проутюжильник, чтобы клеевая не приклеилась к утюгу.</p>	
<p>3. Выполните обмеловку детали на лицевой стороне ткани, соблюдая все правила раскроя по схеме. Отметьте центры будущих элементов вышивки (можно проложить контрольные линии прямыми стежками).</p> <p>4. Подготовьте швейную машину: верхнюю нить желательнее отрегулировать немного слабее, чем нижнюю, чтобы нижней нити в процессе вышивки не было видно на лицевой стороне. Цвет верхней нити зависит от рисунка.</p>	
<p>4. На дисплее выберите рисунок, если рисунок расположен не по центру Вашего изделия, изменить место вышивки с помощью курсора. Необходимо выполнить условия: выбранная вышивка или композиция, состоящая из нескольких элементов вышивки должны иметь параметры п. 1</p>	
<p>5. Запяльте ткань в пяльцы, установите их в машину, проверьте информацию о вышивке: - размер; - время выполнения; - количество цветов.</p> <p>6. Нажмите команду пуск и выполните вышивку по задуманной композиции</p>	

<p>7. Очистите вышитый рисунок от производственного мусора (удалите нитки, лишнюю клеевую и т.д.). Проутюжьте вышитый рисунок, соблюдая технику безопасности при работе с утюгом, и правила ВТО вышитых изделий.</p>	
<p>8. Вырезать выкройку игрушки</p> <p>9. Выкроить 2 детали игрушки. По всем срезам оставить припуски на швы шириной 0,7-1 см</p>	
<p>10. Детали игрушки сложить лицевыми сторонами, сметать по всем сторонам.</p>	
<p>11. Стачиваем на машинке две детали, не забывая оставить место для выворачивания.</p>	
<p>12. На углах делаем небольшие надрезы, а на закруглениях надсечки не доходя до шва 1-2мм.</p>	

<p>13.Игрушку вывернуть через пропуск в шве. Уголки выправить. Выполнить ВТО. Наполнить синтепоном</p>	
<p>14. Пропуск в шве подшить потайными стежками</p>	 A technical drawing of a seam. It shows two pieces of fabric joined at a top edge. The bottom edge of the seam is finished with a row of small, closely spaced red stitches, which are described as 'hidden stitches' (потайными стежками) in the text. The main body of the seam is outlined in blue.
<p>15. Оформить мордочку игрушки по вашему желанию</p>	 A simple line drawing of a bear's body, intended as a template for a toy. The bear has a friendly face with small eyes and a smiling mouth. On its chest, there is a decorative floral pattern consisting of several flowers and leaves. The bear's limbs are simple, rounded shapes.

### Карта пооперационного контроля

№ п/п	Критерии оценки	Макс. балл	Балл участника
	<b>Технические условия на изготовление изделия</b>	<b>8,5</b>	
1.	Правильное совмещение осевых линий изделия и центра намеченной вышивки	1	
2.	Работа с программой машины: выбор рисунка и задание правильных размеров, размещение по центру композиции, заправка машины	1	
3.	Наблюдение за машиной, устранение недочетов	1	
4.	Деталь выкроены с учетом направления нити основы, в соответствии с предложенным графическим изображением и техническими условиями	1	
5.	Величина шва стачивания боковых срезов (10мм±1 мм)	1	
6.	Наличие закрепок, их оптимальная длина (5-7) ±1 мм	1	
7.	Качество выправленных углов	0,5	
8.	Качество выполнения потайного шва	1	
9.	Качество оформления мордочки	1	
	<b>Характер оформления изделия</b>	<b>3</b>	
10.	Расположение вышивки соответствует изделию	1	
11.	Грамотное, уместное и оригинальное композиционное решение вышивки и согласованность с условиями задания	1	
12.	Качество вышивки: не стянута строчка, нет перекрываний одного мотива другим	1	
	<b>Организация работы по выполнению вышивки</b>	<b>3,5</b>	
13.	Правильная организация рабочего места, соответствие одежды правилам безопасности	2	
14.	Аккуратность работы	1,5	
	<b>Итого</b>	<b>15</b>	

