

Создание анимированной технологической карты изготовления изделия с помощью онлайн конструктора

Для работы с любым онлайн конструктором необходимо предварительно сделать несколько снимков, желательно сохранить их на компьютере. В нашем случае создаем 20–25 кадров, которые демонстрируют основные моменты технологии изготовления изделия из фетра. Для этого нам пригодится любая цифровая техника (цифровой фотоаппарат, веб камера или смартфон). Главное требование к получившимся снимкам – это оптимальное соотношение размера файла и качества изображения, то есть небольшой размер изображений (до 800 Кбайт) и узнаваемость мелких деталей. Общий «вес» загружаемых снимков обычно не должен превышать 15 Мбайт.

Мы будем использовать онлайн конструктор на Gifius.ru. Данная программа позволяет легко, быстро и бесплатно создавать gif анимации онлайн, снабжена подробной инструкцией для новичков. Ее адрес в сети – <https://gifius.ru/>.

Алгоритм создания gif анимации из снимков (инструкция для начинающих):

1. Щелкаем на кнопке **«Загрузить картинки»**.
2. Задаем настройки анимации (ширину анимации, высоту, пропорции, позиционирование, скорость смены кадров, изменение порядка кадров).
Устанавливаем скорость – 12.
3. Скачиваем готовый файл.

Далее можно использовать эту gif анимацию при создании презентации или сайта.



Изготовление игрушки из фетра

Материалы и инструменты: 1 лист картона (формат А5) для изготовления шаблона, красный фетр – 14 x 10 см, белый фетр – 6 x 4 см, 1 катушка красных ниток, бисерная игла, пайетки – 2 штуки, бисер – 2 штуки, золотистая лента шириной 0,6 x 22 см, синтепон, ножницы, маркер для ткани.

№	Фото	Описание
1		Раскладываем детали шаблона на фетре, обводим маркером или шариковой ручкой.

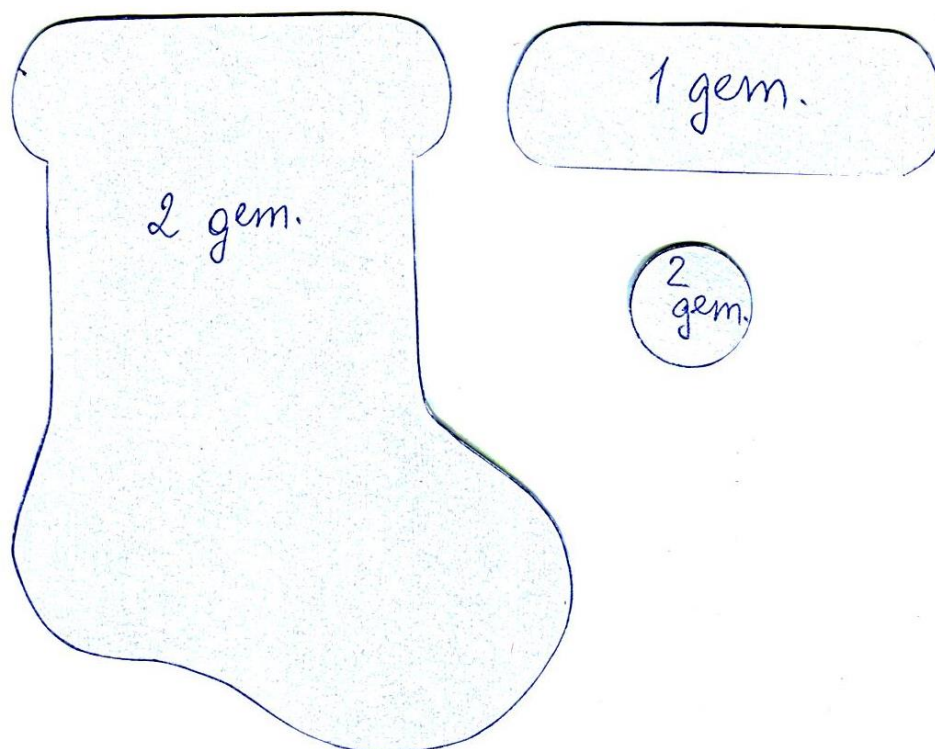
2		<p>Аккуратно вырезаем из фетра все необходимые нам детали, не оставляя контура ручки. Всего получается пять деталей, смотри рисунок.</p>
2		<p>Пришиваем белый круг красной нитью к основной детали валенка прямыми стежками. Это и есть лицевая сторона игрушки.</p>
3		<p>Затем аналогично пришиваем второй круг.</p>

<p>4</p>		<p>Пришиваем пайетки. Для закрепления пайеток используем бисер.</p>
<p>6</p>		<p>Складываем две детали изнаночной стороной друг к другу, так чтобы края двух деталей совместились.</p>
<p>9</p>	 	<p>Сшиваем две детали петельным швом, начиная с левого верхнего угла валенка (против часовой стрелки), при этом оставляем 5-6 см для наполнителя и ленты.</p>

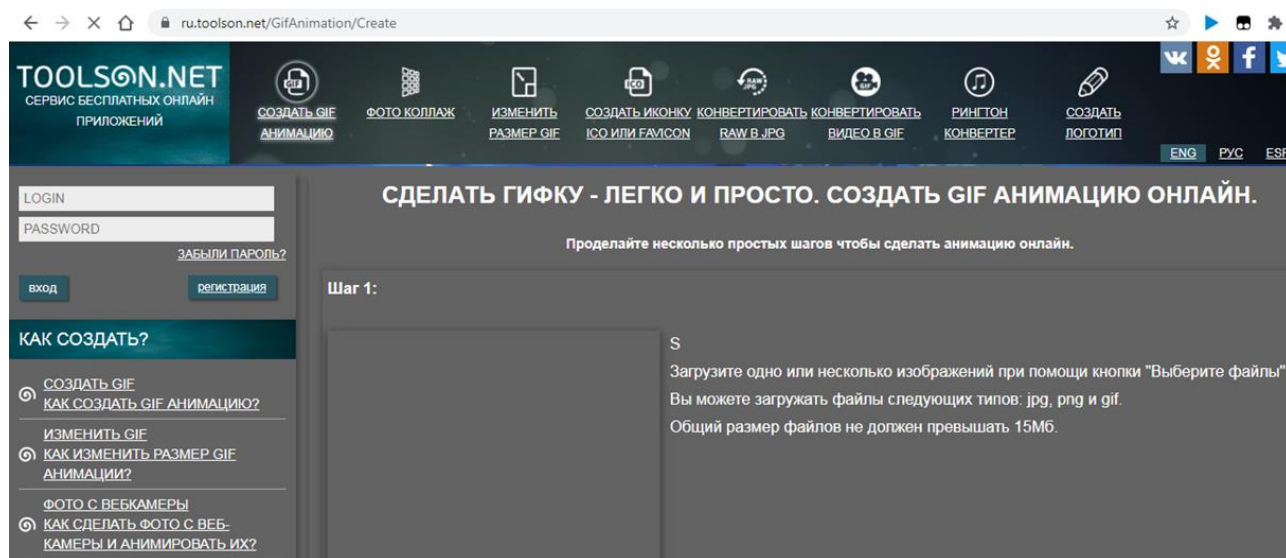
1 0			Наполняем получившуюся игрушку синтепоном.
1 1			Складываем ленту пополам. Прячем по 1 см с каждой стороны ленты между двумя деталями валенка (середина верхнего края деталей). Длина ленты в чистом виде 20 см.

1 2			<p>Продолжаем сшивать детали петельным швом, пришивая одновременно и ленту.</p>
1 3			<p>Пришиваем оставшуюся деталь из белого фетра красной нитью прямыми стежками. Игрушка готова.</p>

ПРИЛОЖЕНИЕ 1



Краткий обзор программы GIF Animator. Данная программа позволяет легко, быстро и бесплатно создавать gif анимации онлайн. Ее адрес в сети – <https://ru.toolson.net/GifAnimation>.



Алгоритм создания gif анимации из снимков (инструкция для начинающих):

1. Щелкаем на кнопке **«Сделать анимацию»**.
2. Загружаем несколько изображений при помощи кнопки **«Выберите файлы»**. Вы можете загружать файлы следующих типов: jpg, png и gif. Общий размер файлов не должен превышать 15Мб.
3. Вводим интервал между кадрами в миллисекундах. Это поле является обязательным. Вы можете оставить «500», если не хотите вводить ничего другого. Мы устанавливаем «1000», что означает длительность показа каждого кадра – 1 секунда.
4. В поле **«Повторять»** поставим галочку.
5. Чтобы сделать анимацию онлайн нажмите кнопку **«Создать»**.
6. Как только будет готова анимация, станет доступной кнопка **«Скачать»** (смотрите на своем компьютере **«Загрузки»**).