



**Снятие мерок для**

**построения чертежа фартука**

**5 класс**



# **КОНСТРУИРОВАНИЕ ШВЕЙНЫХ ИЗДЕЛИЙ**

**это построение чертежа изделия и  
изготовление выкройки для  
раскроя и пошива одежды.**





# СНЯТИЕ МЕРОК

Мерки – это основные размеры фигуры человека, полученные путём её измерения.

Снятие мерок – это измерение фигуры для построения выкроек.

Снятие мерок заключается в измерении основных **условных линий на фигуре**



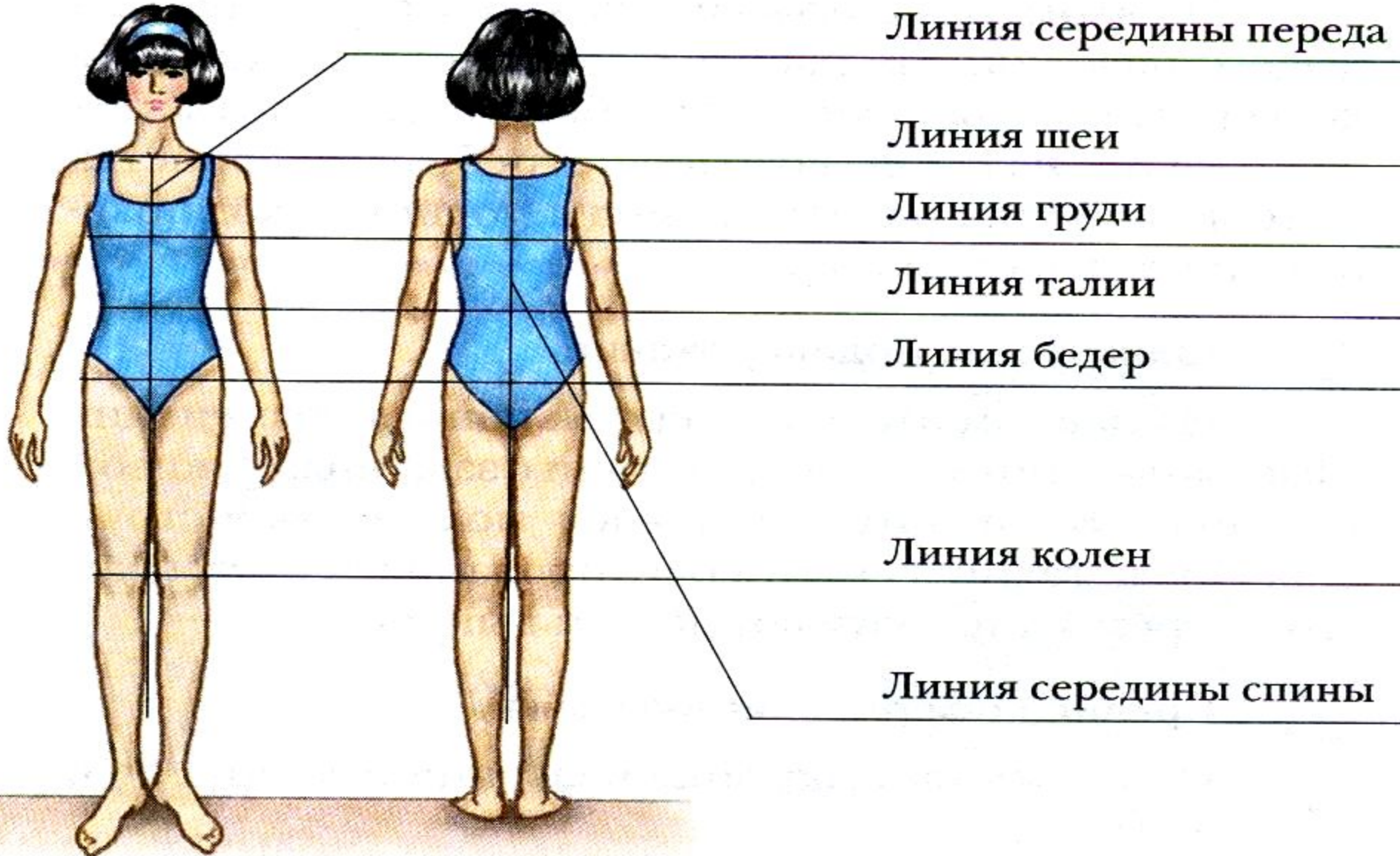




**Сантиметровая лента** - для снятия мерок  
длина её 150 см с сантиметровыми делениями.  
Изобрёл её французский портной в 1810 году.  
Шкала на ней может быть нанесена с двух сторон.  
Измерительный инструмент необходим для снятия  
мерок с фигуры человека и измерения ткани.



# Конструктивные линии фигуры



# **Мерки** обозначаются заглавными буквами

**О** - обхват

**О** - обхват

**Ш** - ширина

**В** - высота

**Ц** - центр

**Д** - длина

**Участок измерения** обозначают **малыми буквами**

**С Т** – *полуобхват талии и т.д.*



# **ПРАВИЛА СНЯТИЯ МЕРОК**

**Талию предварительно опоясывают шнурком.**

**При снятии мерок измеряемый должен стоять прямо без напряжения.**

**Мерки снимаются сантиметровой лентой. При измерении, сантиметровую ленту не следует натягивать или ослаблять. На измеряемом человеке должна быть легкая одежда.**

**Мерки длин записываются полностью. Мерки ширины и обхватов записываются в половинном размере, так как чертеж строят на половину фигуры.**





# Снятие мерок для передника



## От – обхват талии



**Сантиметровая лента  
проходит точно по  
контрольному шнуру по  
линии талии.  
Мерку записываем в  
размере равном половине  
измерения.  
Мерка нужна для  
определения длины пояса.**





## **Об – обхват бёдер**

**Сантиметровая лента**

**проходит сзади по  
выступающим точкам ягодиц,  
а спереди замыкается на  
выпуклости живота.**

**Мерку записываем в  
половинном размере.**

**Мерка нужна для определения  
ширины нижней части  
передника.**





# **Дн** – длина нагрудника



**Измеряем от контрольного шнура на линии талии вверх до желаемой длины нагрудника.  
Мерка определяет длину нагрудника.**





# **Днч** – длина нижней части

**Измеряем от  
контрольного шнура на  
линии талии вниз до  
желаемой длины  
нижней части фартука.  
Мерка определяет длину  
фартука.**





# **Практическая работа:**

**«Снятие мерок и запись  
результатов измерения в  
таблицу».**



Условное обознач. мерок	Название мерок	Как снять мерку	Типовая фигура см.	Свои мерки см.
<b>От</b>	<b>ПОЛУОБХВАТ ТАЛИИ</b>	Сантиметровая лента проходит точно по контрольному шнуру по линии талии.	<b>31</b>	
<b>Об</b>	<b>ПОЛУОБХВАТ БЁДЕР</b>	Сантиметровая лента проходит по выступающим точкам ягодиц, замыкается на выпуклости живота.	<b>40</b>	
<b>Дн</b>	<b>ДЛИНА ФАРТУКА</b>	Измеряем от контрольного шнура на линии талии вверх до линии груди.	<b>15</b>	
<b>Днч</b>	<b>ДЛИНА НИЖНЕЙ ЧАСТИ</b>	Измеряем от контрольного шнура на линии талии вниз до желаемой длины нижней части фартука.	<b>35</b>	





## БИБЛИОГРАФИЯ

Технология (Технологии ведения дома) 5 класса: учебник для учащихся общеобразовательных организаций. Под ред. Н.В. Синица, В.Д.Симоненко. - М.: Вентана-Граф, 2014

<http://blog.t-stile.info/merki-neobxodimye-dlya-postroeniya-chertezha-fartuka>

[http://www.kyrgpress.org.kg/domashnie\\_dela/608-instrumenty-i-prinadlezhnosti-neobhodimye-dlya-shveynyh-rabot.html](http://www.kyrgpress.org.kg/domashnie_dela/608-instrumenty-i-prinadlezhnosti-neobhodimye-dlya-shveynyh-rabot.html)

<http://4textile.ru/prochee/sewing-tools.html>

• [http://www.ezhva-licey.ru/teachers/nmr/metodich\\_razrabotki/itogi\\_uroka/](http://www.ezhva-licey.ru/teachers/nmr/metodich_razrabotki/itogi_uroka/)

• <http://amnesia.pavelbers.com/the%20mode.htm>

• [http://www.detki-74.ru/magazine/magazine\\_glav\\_2005.php](http://www.detki-74.ru/magazine/magazine_glav_2005.php)

• [keep4u.ru/imgs/s/070806/2787b1f50771262c96.jpg](http://keep4u.ru/imgs/s/070806/2787b1f50771262c96.jpg)

Выполнила: Ященко Тамара Аркадьевна учитель  
технологии ЧОУ «Школа – интернат №28 ОАО  
«РЖД»