

# ЧЕКОВАЯ ЛЕНТА



# ВИДЫ чековой ленты

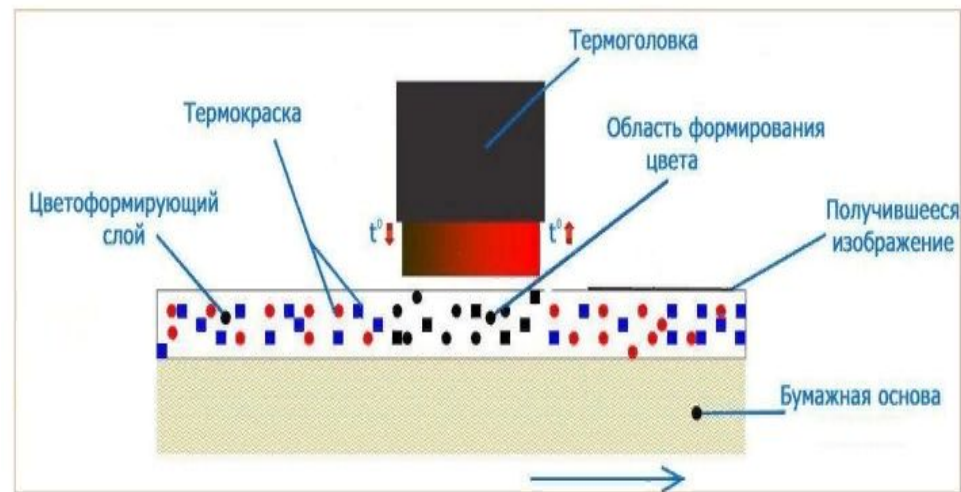
## ОФСЕТНАЯ

Обычная бумага, печать на которой осуществляется с помощью чернил.



## ТЕРМОХИМИЧЕСКАЯ

состоит из одного слоя бумаги с нанесенным на него термоактивным покрытием. Используется в кассовых аппаратах, принтер которых печатает с помощью термоголовки.



- 
- **Главным преимуществом термоленты можно считать отсутствие необходимости в использовании чернил – нужная информация на них проявляется под действием температуры.**
  - **Таким образом, предприятия, благодаря возможности экономить на чернилах, стараются закупать именно термоленту.**

# Качество бумажной чековой ленты

От качества ленты, зависит срок службы оборудования, и возможные дополнительные расходы, связанные с его ремонтом.

*Например, чековая лента из шероховатой бумагой или с ярко выраженной бумажной пылью, может привести в негодность оборудование за несколько циклов. Кассовая техника довольно чувствительна к подобному роду недостаткам, хотя человеком, визуально и тактильно они практически не ощущаются.*



# ХАРАКТЕРИСТИКИ ЧЕКОВОЙ ЛЕНТЫ

# Плотность

От плотности бумаги зависят два немаловажных аспекта. Экономичность и износостойчивость чеков. Плотность чековой термоленты может варьироваться от 48 до 65 г/м.

Плотность метровой ленты — 48 г/м, плотность диаметровой ленты — 58, 65 г/м

Плотность банковской ленты обычно бывает больше, чем кассовой, и составляет 55 или 58 гр/м.кв.



# Ширина чековой ленты

Самые распространённые величины ширины чековой термоленты – 44, 57 и 80 мм. Для некоторых типов и моделей техники с термопринтером подходит только один размер. Однако существуют и такие, в которых выбор зависит от количества информации необходимой вместить на чек или документ.



# Внутренний диаметр втулки

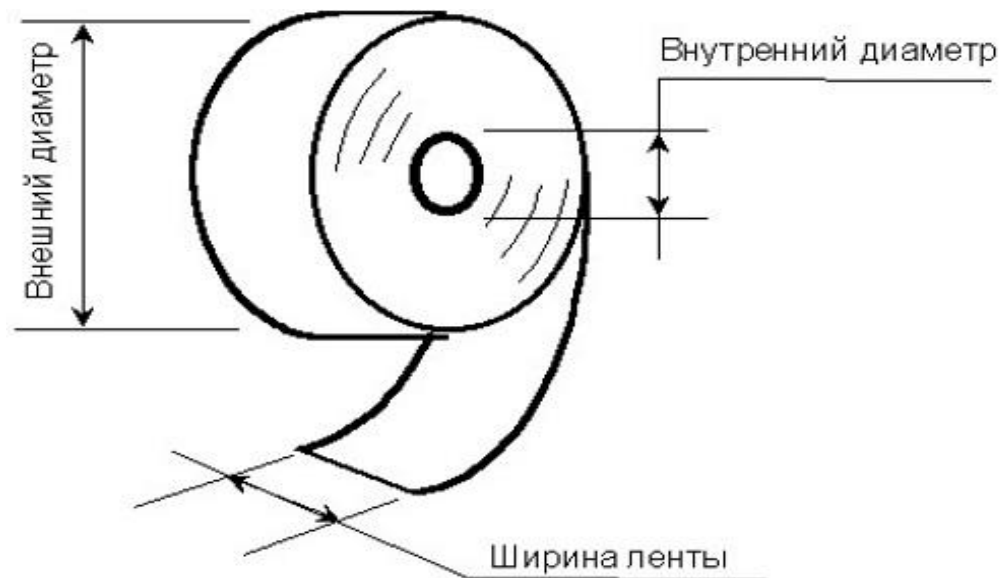
Учитывая этот параметр нужно знать технические характеристики устройства применения ленты. Втулка может быть диаметром 12, 18 или 26 мм.





# Внешний диаметр рулона

Понятно, что чем больше диаметр рулона или ролика, тем больше бумаги в нём содержится, а значит, период времени между заменой роликов в устройстве увеличивается. Однако необходимо учитывать то, что диаметр должен соответствовать размеру загрузочного отсека устройства, в котором эта кассовая лента будет применена. Диаметр может быть от 80 до 250 мм



# Диаметровая чековая лента (диаметровка)

Ролики для банкоматов и платежных терминалов — это особый вид роликов из термобумаги. Они отличаются от обыкновенной чековой ленты термо, в первую очередь тем, что ролики для банкоматов **должны иметь гораздо большую длину намотки**: ведь в условиях работы таких устройств одной из главных особенностей является его удаленность. Ролики для банкоматов и терминалов имеют настолько высокую длину намотки, что их зачастую именуют диаметровыми роликами.



# Как правильно подобрать чековую ленту для кассового аппарата?

Тип чековой ленты указывается в технической документации к контрольно-кассовой технике. Для того, чтобы подобрать нужную ленту, необходимо знать полную марку ККМ.

*Pos-терминалы и банкоматы всегда используют термоленту диаметром 80, устройства для эквайринга, как правило, используют термоленту 44, прочие кассовые машины - 44,57 и 80 .*



Все изготавливаемые ролики обязательно маркируются нанесением контрольной полосы за 1-1,5 метра до окончания ленты для своевременной замены ролика кассиром.

Транспортировка ленты производится в специальной упаковке – гофроящиках. Внутри коробки ролики термоленты упакованы по несколько роликов (стяжки) специальной термоусадочной пленкой



# Места использования

- Терминалы;
- Сервисы управления очередью;
- Онлайн-кассы;
- Банкоматы.



# Повторим изученное?



Найдите среди представленных  
чековых лент – офсетную ?



**Возьмите в руки чековую ленту и  
расскажите о всех ее  
характеристиках**





**Заниматься нужно тем,  
к чему вы относитесь с энтузиазмом.  
В противном случае вам  
никогда не хватит сил,  
чтобы довести дело до конца.**

*Стив Джобс*

