

## ТЕМА 19. ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА.

Аккумулятор рассчитан на 8 часов непрерывной работы в широком диапазоне температур - от минус 30 до плюс 50 градусов Цельсия. При отрицательных температурах емкость аккумулятора снижается. Ресурс аккумулятора рассчитан на весь гарантийный срок эксплуатации прибора. Замена аккумулятора выполняется только сервисными центрами.

*Обратите внимание :*

*Самостоятельная замена аккумулятора пользователем ведет к потере гарантии на прибор!*

Зарядка аккумулятора может выполняться от внешнего зарядного устройства через USB-кабель, который подсоединяется к разъему на нижней торцевой стенке прибора. К свободному концу кабеля подключается сетевой адаптер для зарядки напрямую от электросети. Кроме того, через USB кабель можно осуществлять заряд от портативного компьютера. Аккумулятор толщиномер не обладает эффектом памяти, поэтому допускается его частичная подзарядка. Однако в начале использования прибора аккумулятор следует один-два раза полностью разрядить и зарядить.

Время зарядки аккумулятора зависит от степени его разряда. Время полной зарядки составляет 4-5 часов. Допускается многократная подзарядка. В аккумуляторе встроена защита от перезаряда, переразряда, превышения по току и по температуре.