

Безпечне користування побутовими електроприладами



**С.І. НАЗАРОВ,
МЕТОДИСТ НМЦ ТЕХНОЛОГІЙ**

ІШПО КУ ІМЕНІ БОРИСА ГРІНЧЕНКА

Електричний пристрій



- Пристрій, який працює за допомогою електроенергії, перетворюючи її в будь-яку іншу енергію .



- Перший електричний прилад був винайдений
- Томасом Едісоном у 1879 — це була лампа розжарювання.

Побутовий електроприлад

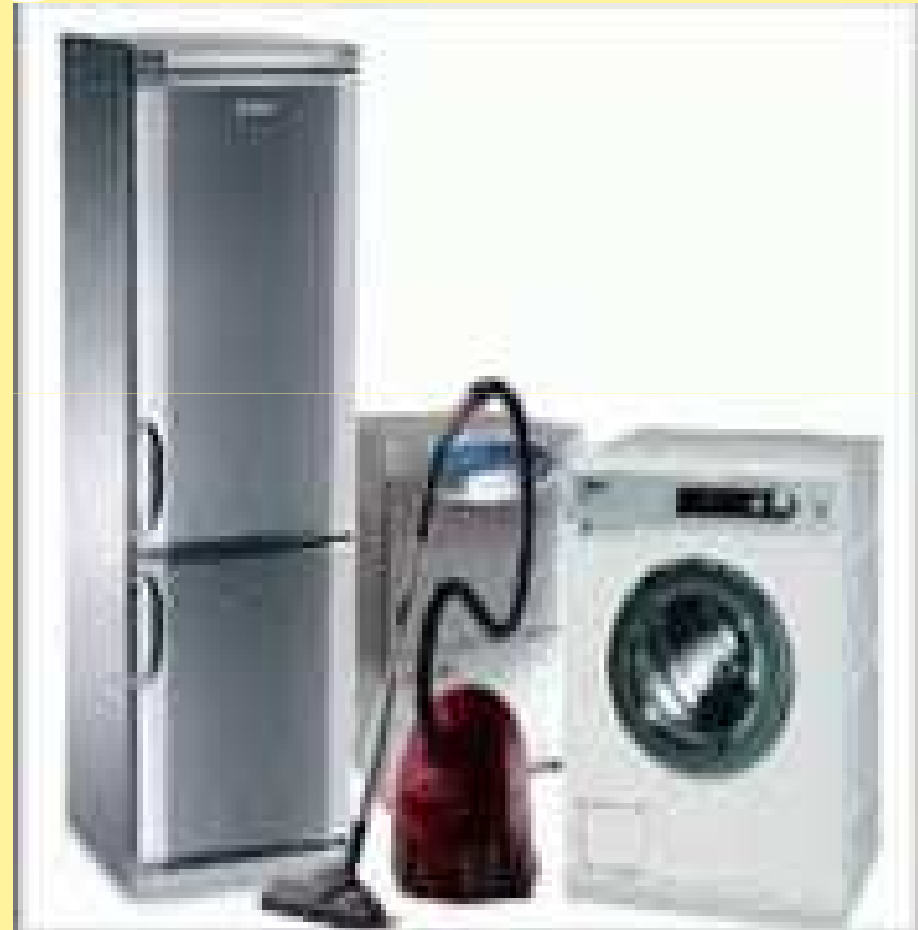


- Електричне або електромеханічне обладнання, що виконує певну роботу в домашньому господарстві, наприклад, готування їжі, збирання пилу і т. д. Побутові електроприлади є різновидом побутової техніки.

Всі електротовари побутового призначення підлягають обов'язовій сертифікації



- Холодильники, морозильники;
- Санітарно-гігієнічні прилади



Всі електротовари побутового призначення підлягають обов'язовій сертифікації

- Прилади для приготування їжі, для механізації кухонних робіт



Всі електротовари побутового призначення підлягають обов'язовій сертифікації

- Прилади гігієни рота, для догляду за шкірою та волоссям.





- Вентилятори;
- Кондиціонери, іонізатори повітря;
- Нагрівачі.



- Машини швейні та інше.



Маркування побутових товарів



Інформація

- про номінальну напругу (В),
- номінальну потужність (Вт),
 - номінальний струм (А),
- ступінь захисту від ураження електрострумом, дані відносно вологи, заземлення і т.п.

Маркування побутових товарів



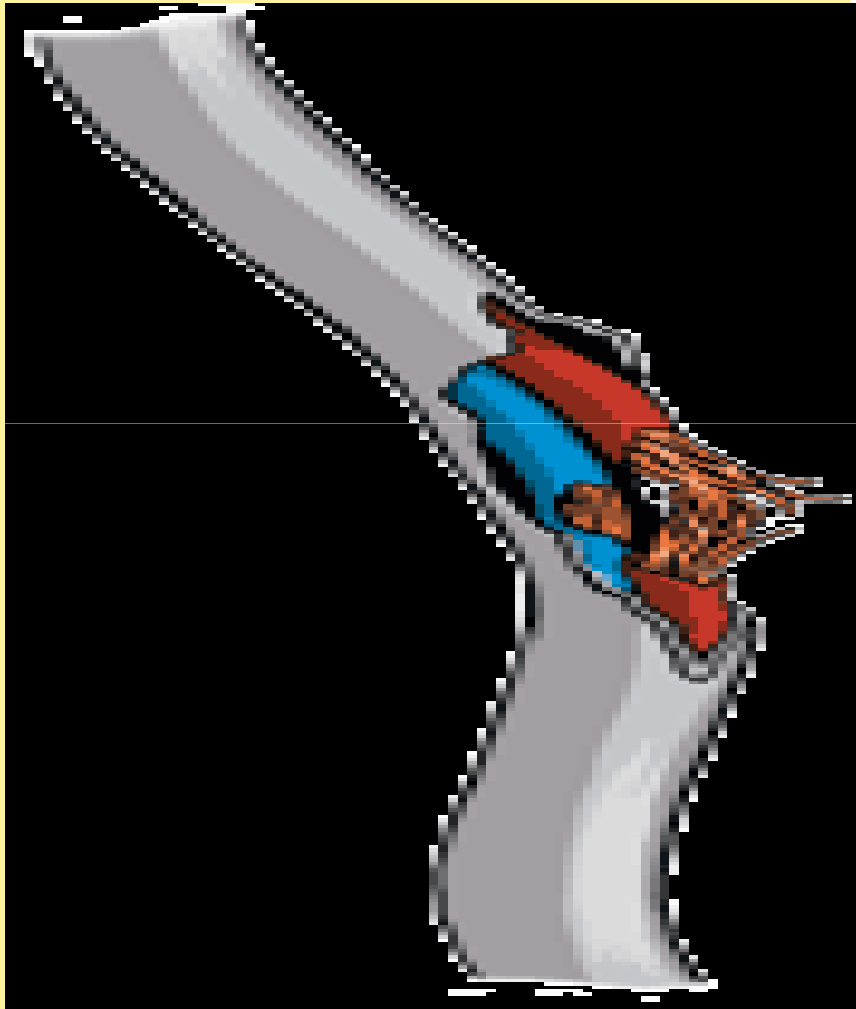
Маркувальні дані розміщуються на корпусах або металевих пластинах, які прикріплюються до приладів.

Дроти та шнури повинні мати додаткове маркування: кількість жил, номінальний перетин, довжину дроту і т. ін.

Правила безпеки поводження з електричними приладами

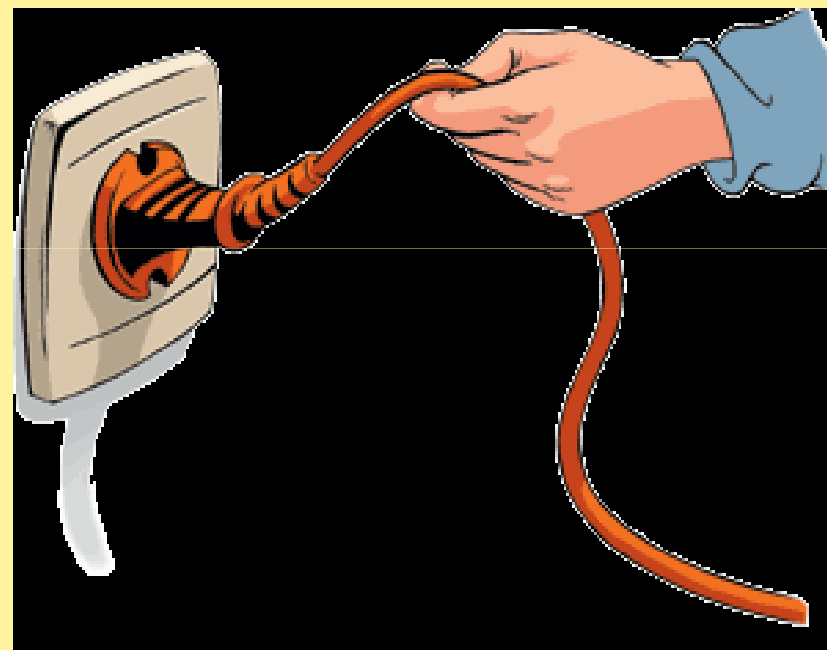


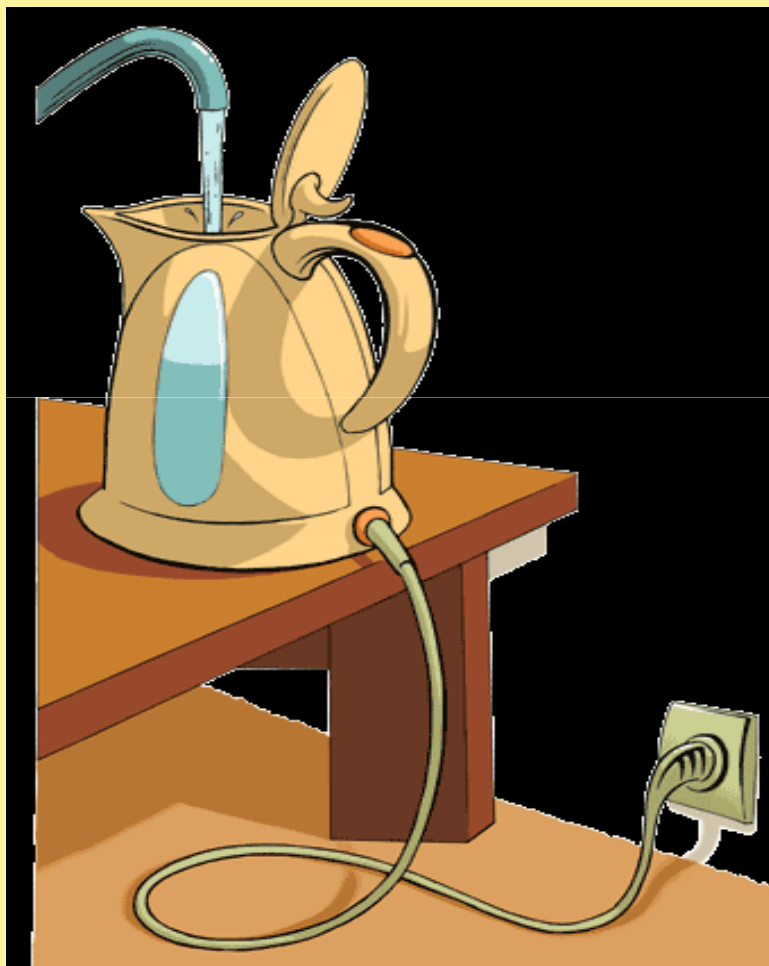
- Електронагрівальні прилади потрібно включати в електромережу справними



Переважна кількість побутових електроприладів є переносними, при цьому часто виникає пошкодження їх ізоляції. Також буває, що електричний дріт обірвався чи оголився. У таких випадках ні в якому разі не торкайся оголених місць, бо це може призвести до травми.

- Не залишайте без нагляду увімкненими в розетку електроприлади.
- Забороняється тягнути за електричний шнур руками, тому що він може обірватися і вразити електричним струмом.





- Не можна заповнювати водою ввімкнені в електромережу чайники, кавоварки, каструлі.
- Не торкайся мокрими руками та не витирай вологою ганчіркою електричні кабелі, штепсельні розетки, вимикачі, інші електроприлади, ввімкнені в електромережу.

Правила безпеки поводження з електричними приладами



- Не можна підвішувати речі на кабелі.
- Не можна бавитись із штепсельними розетками – це загрожує твоєму життю.



Правила безпеки поводження з електричними приладами



- Коли ідеш з дому – всі електроприлади мають бути вимкнені.
- Використання електричних приладів не за призначенням або невміле користування ними може призвести до **пожежі!**



- Якщо вже так сталося,
що електричне обладнання
загорілося,
передовсім **потрібно**
вимкнути електрорубильник

Терміново телефонуй за номером 101



- Якщо знеструмити електромережу неможливо, не можна використовувати для гасіння воду та пінні вогнегасники, можна лише порошкові
- Якщо електроприлад зайнявся, спробуй діяти за такою схемою:
- обмотай руку сухою ганчіркою, висмикни вилку з розетки;
- накрій палаючий предмет ковдрою;
- повідом дорослих про пожежу

Будьте осторожны!