



Рис. 1. Випадки дотикання людини до проводів трифазної електричної мережі:

а – двофазне; б і в – однофазне дотикання;

$Z_1$   $Z_2$   $Z_3$  – повний опір дротів відносно землі,  $U_\phi$  – фазна напруга,  $I_h$  – струм, що проходить крізь тіло людини