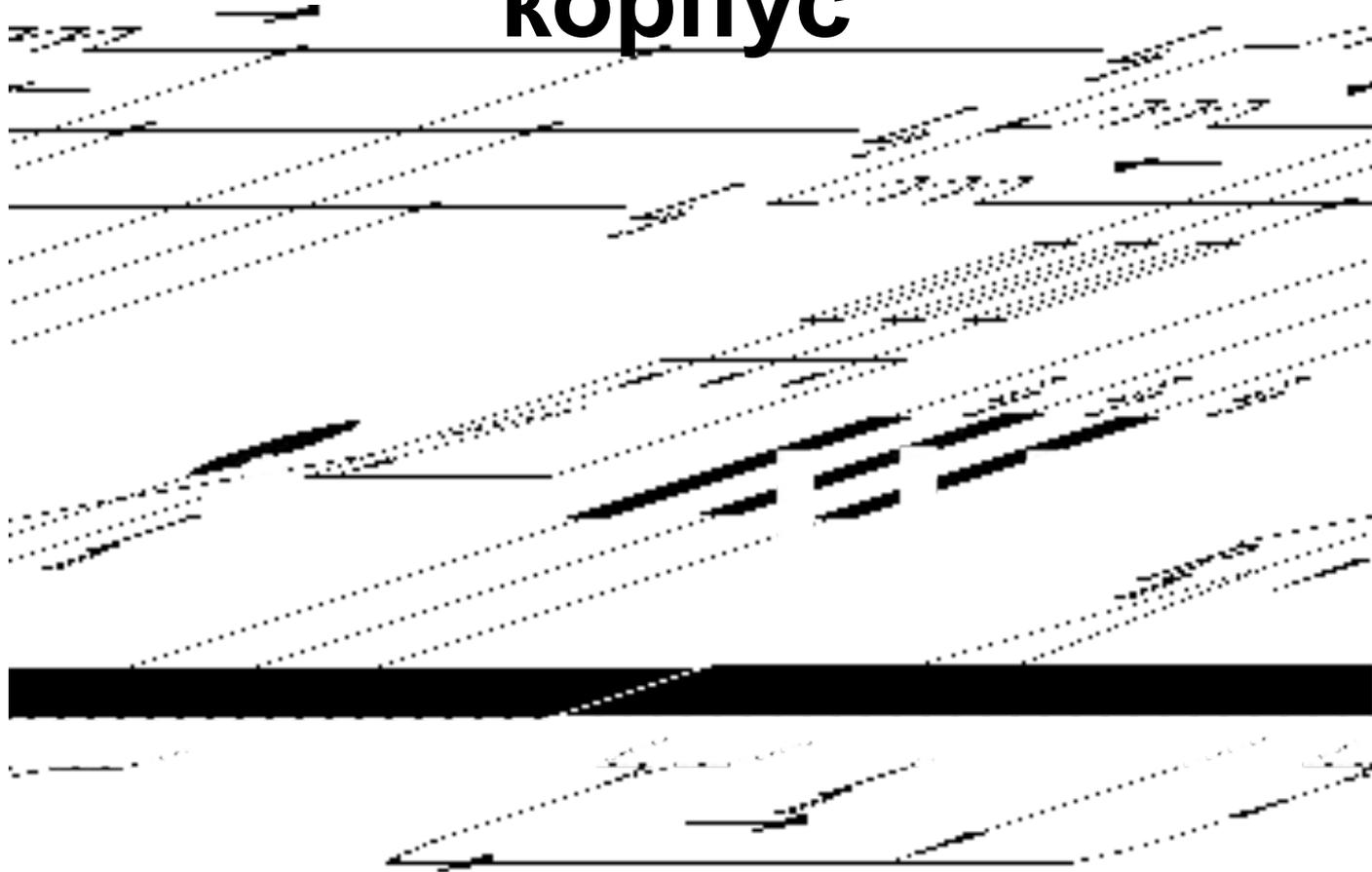
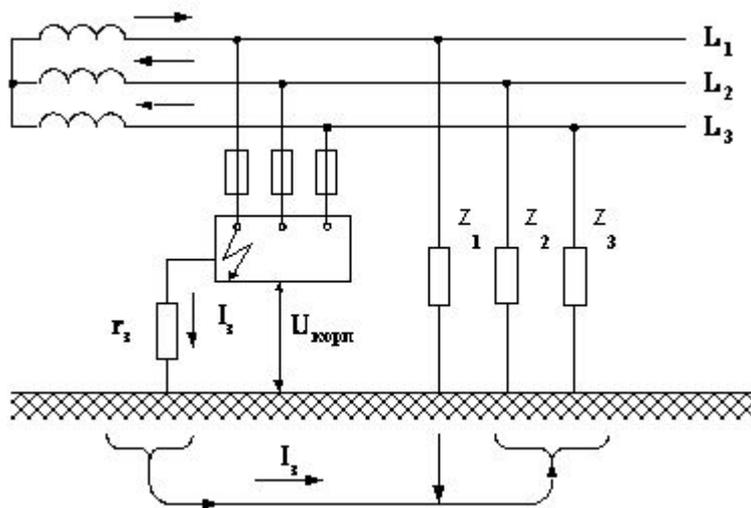


# **Монтаж заземляющих устройств**

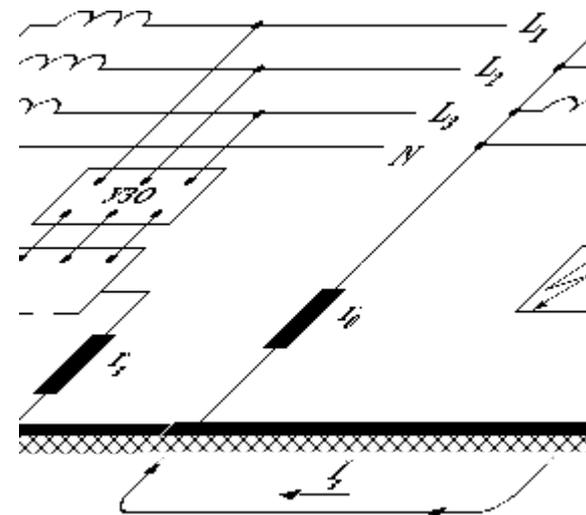
# Поражение током при замыкании фазы на изолированный от земли корпус



# Схема защитного заземления в сети с изолированной нейтралью и с глухозаземленной нейтралью (система ТТ)



С изолированной нейтралью .



С глухозаземленной нейтралью (система ТТ)

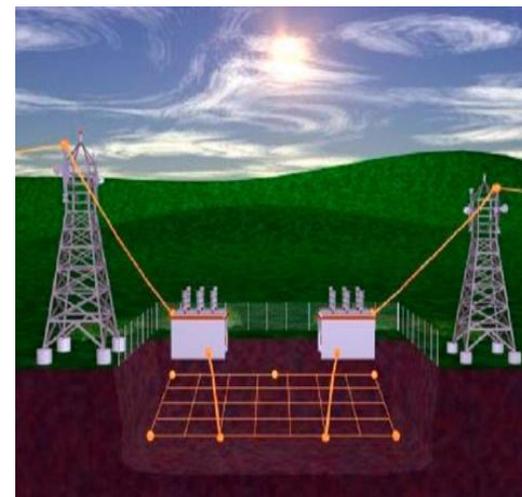
# Конструкция заземления



**а)**  
**штыревое**



**б)**  
**контурное**

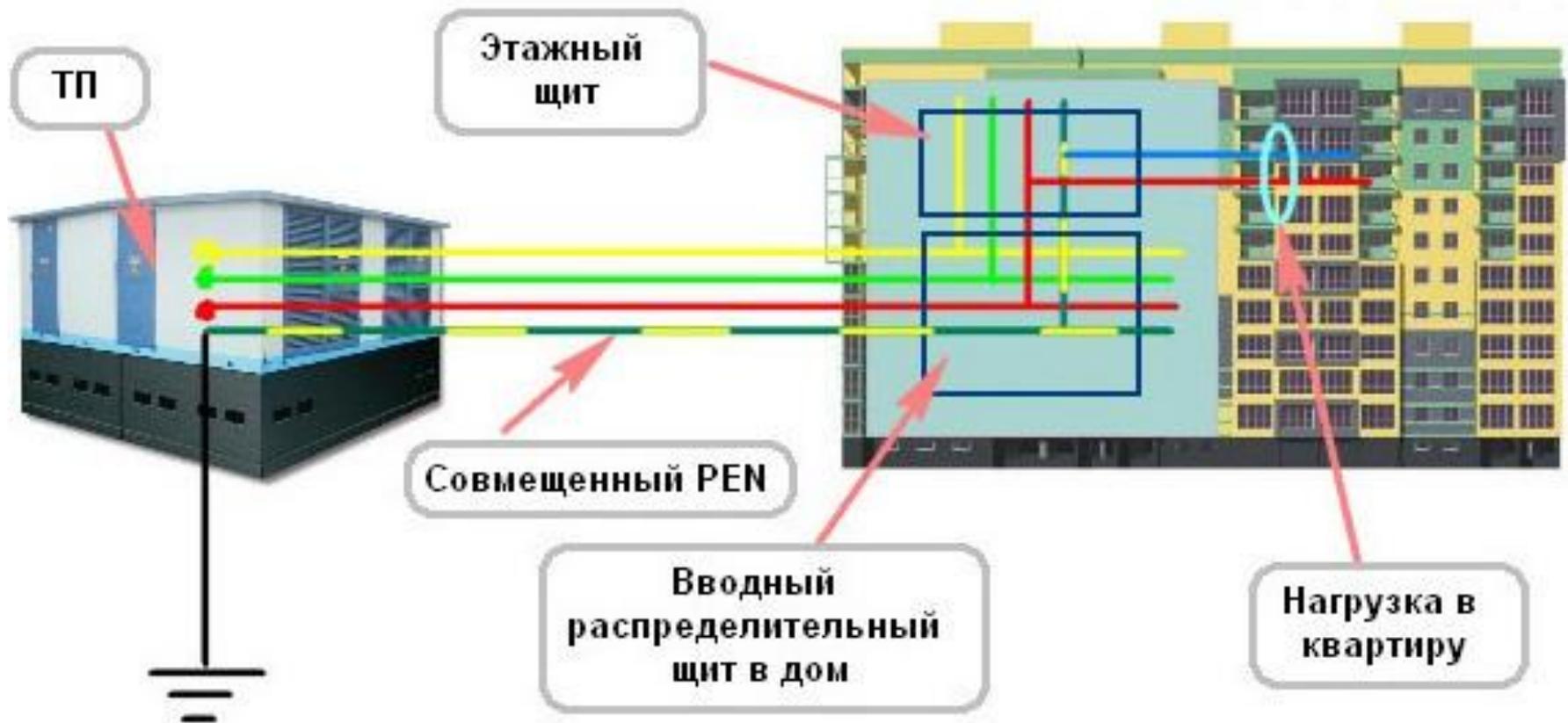


**в)**  
**многоэлементное**

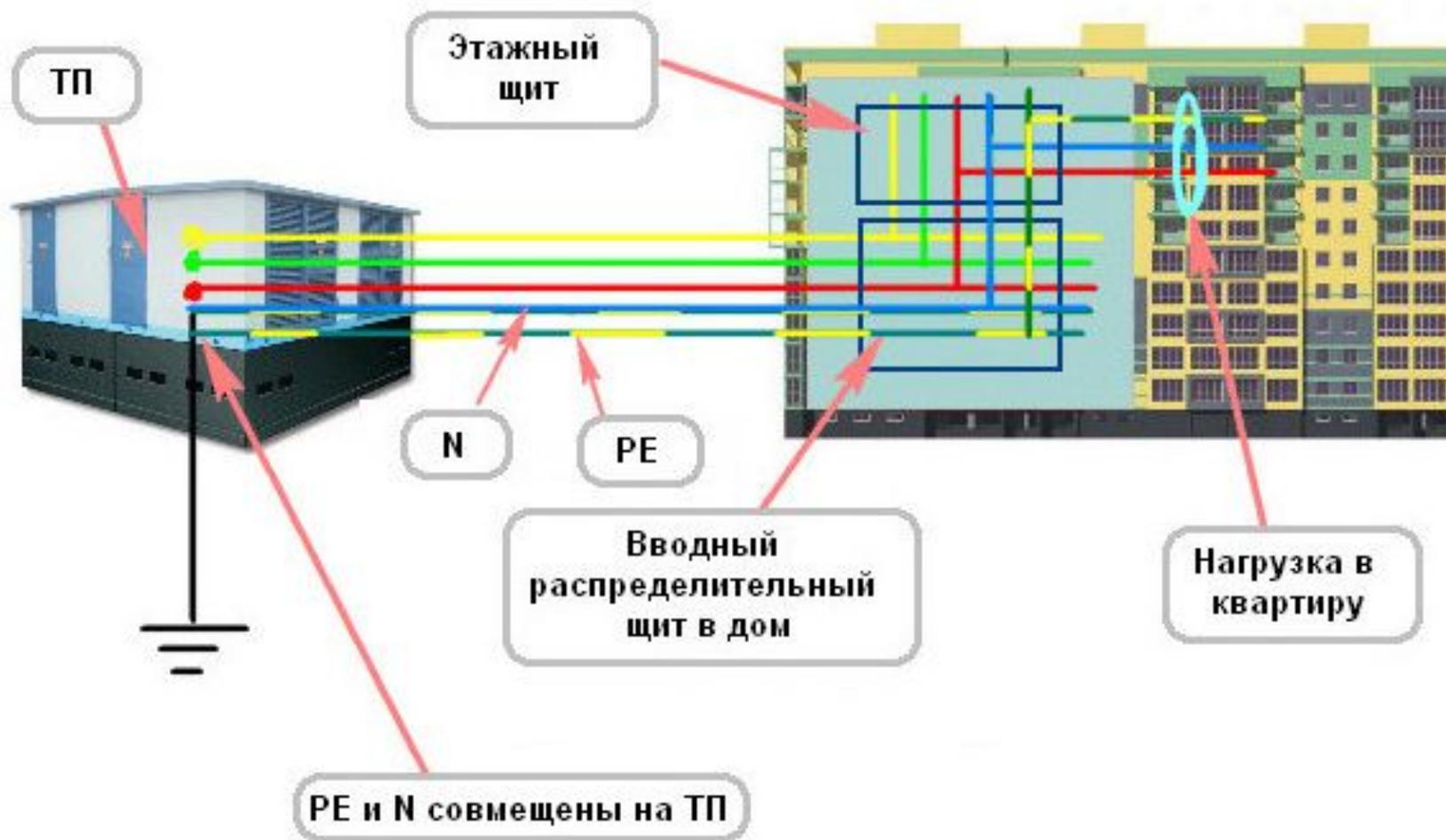
# Системы заземления

Система TN-

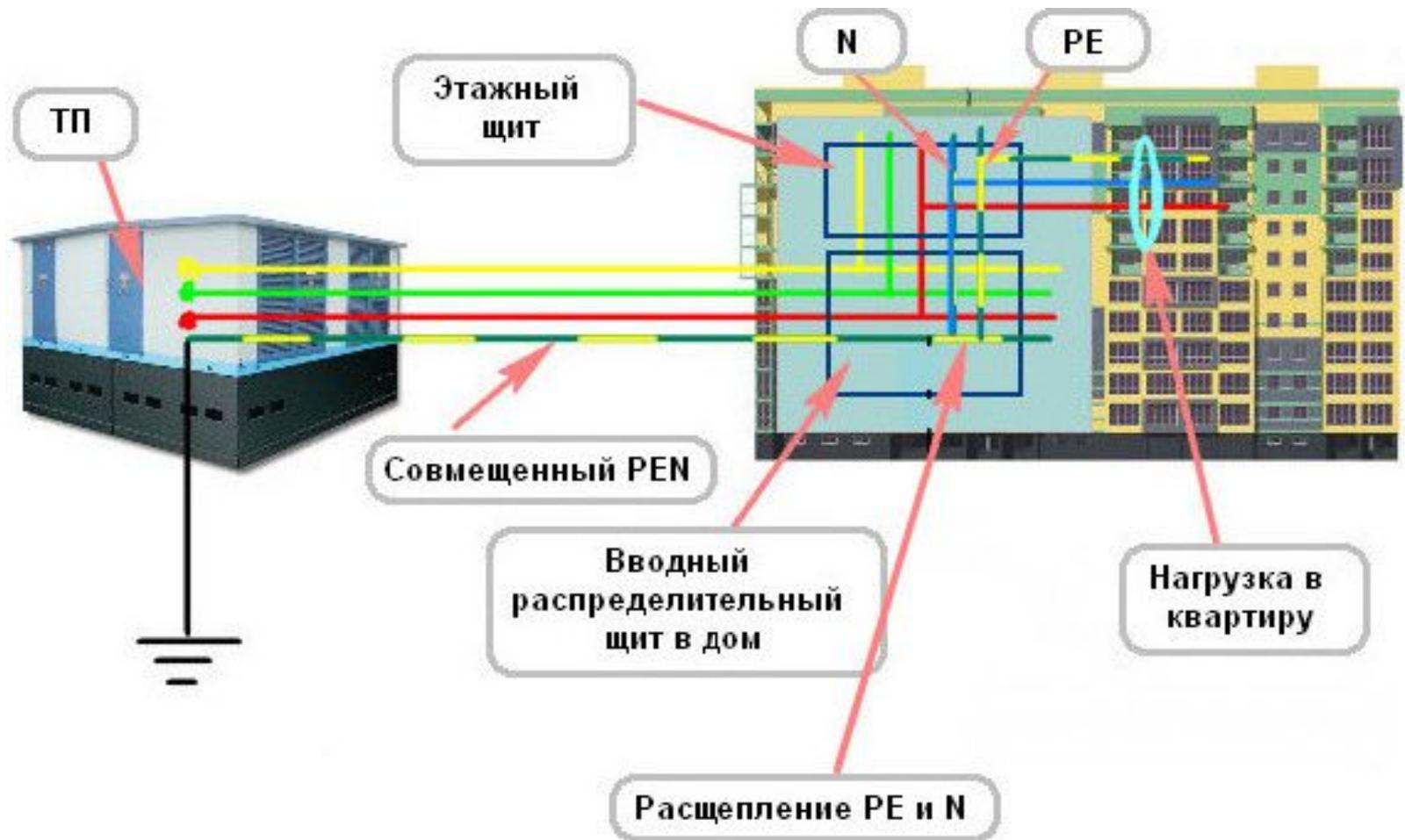
С



# Система TN-S



# Система TN-C-S



# Система ТТ и IT

