Так як …..

Незалежним джерелом живлення електроприймача або групи електроприймачів називається джерело живлення, на якому зберігається напруга при зникненні її на тих або інших джерелах живлення цих електроприймачів.

До числа незалежних джерел живлення належать дві секції або системи шин однієї або двох електростанцій і підстанцій при одночасному дотриманні таких умов:

* кожна з секцій або систем шин, у свою чергу, має живлення від незалежного джерела живлення;
* секції (системи) шин не зв'язані між собою або мають зв'язок, що автоматично відключається при порушенні нормальної роботи однієї із секцій (систем) шин.