

**Průběh obhajoby diplomové práce:**

Otázky oponenta:

1. Porovnejte v práci uvedené režimy podpory napětí u zdrojů ( $Q(U)$ ,  $U=\text{konst.}$ ), zmiňte výhody a nevýhody, vhodnost použití. Svá tvrzení doložte na provedených simulacích.
2. Zhodnoťte možnost využití paralelních kompenzačních prostředků (spínaných i nespínaných). Uveďte jejich aktuální použití u nás a posuďte jejich perspektivu v budoucnosti.

Otázky členů komise:

Lze napětí regulovat jen jalovým výkonem?

Jaký měnič se používá u zařízení STATCOM?

Klasifikace: **Výborně**

Datum obhajoby: **13. června 2024**

