

Каналы связи по линиям электропередач

Каналы связи по высоковольтным линиям электропередач

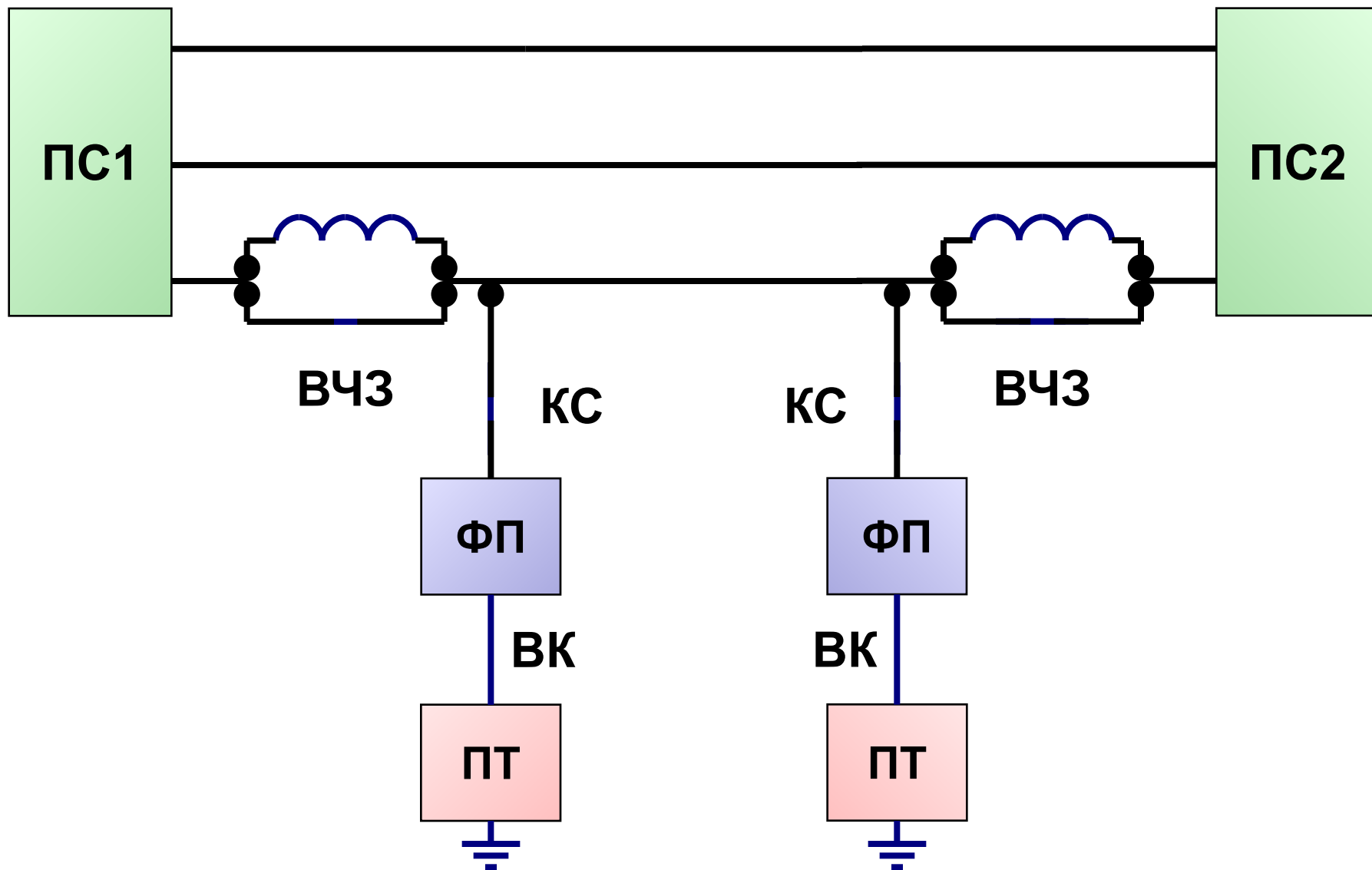
Частота: 35...500 кГц

Мощность сигнала: до 10 Вт

Причины повышенного уровня помех

- **коронирование проводов;**
- **разряды на поверхности изоляторов, частичные разряды;**
- **включение и отключение линий и высоковольтного оборудования.**

Образование канала телемеханики на ВЛ



Образование ВЧ-канала связи с обходом подстанции

