

Suv ta'minoti nasos
stansiyalari avtomatlashtirish

Suv ta'minoti nasos stansiyalarini avtomatlashtirish



Ishga davomiyligini oshirish va baxtsiz hodisalar yo'qligini ta'minlash, moliyaviy xarajatlarini kamaytiradi . Suv ta'minoti nasos stantsiyalarini avtomatlashtirish, ularni kichik hajmda foydalanish imkonini beradi

Suv ta'minoti nasos stantsiyalari avtomatlashtirish uchun kerak bo'ladigan uskunalar nasos stantsiyalari avtomatlashtirish uchun malum bir uskunalardi talab qiladi .

Umumiyl maqsadlar uchun uskunalar:

Kalitlar, kontaktorlar, Vaqt relelari,

Magnit puskatellar.

Nazorat qilish va boshqarish uchun uskunalar:

Konteyner tipidagi datchiklar

Реле струйные.

Реле уровня.

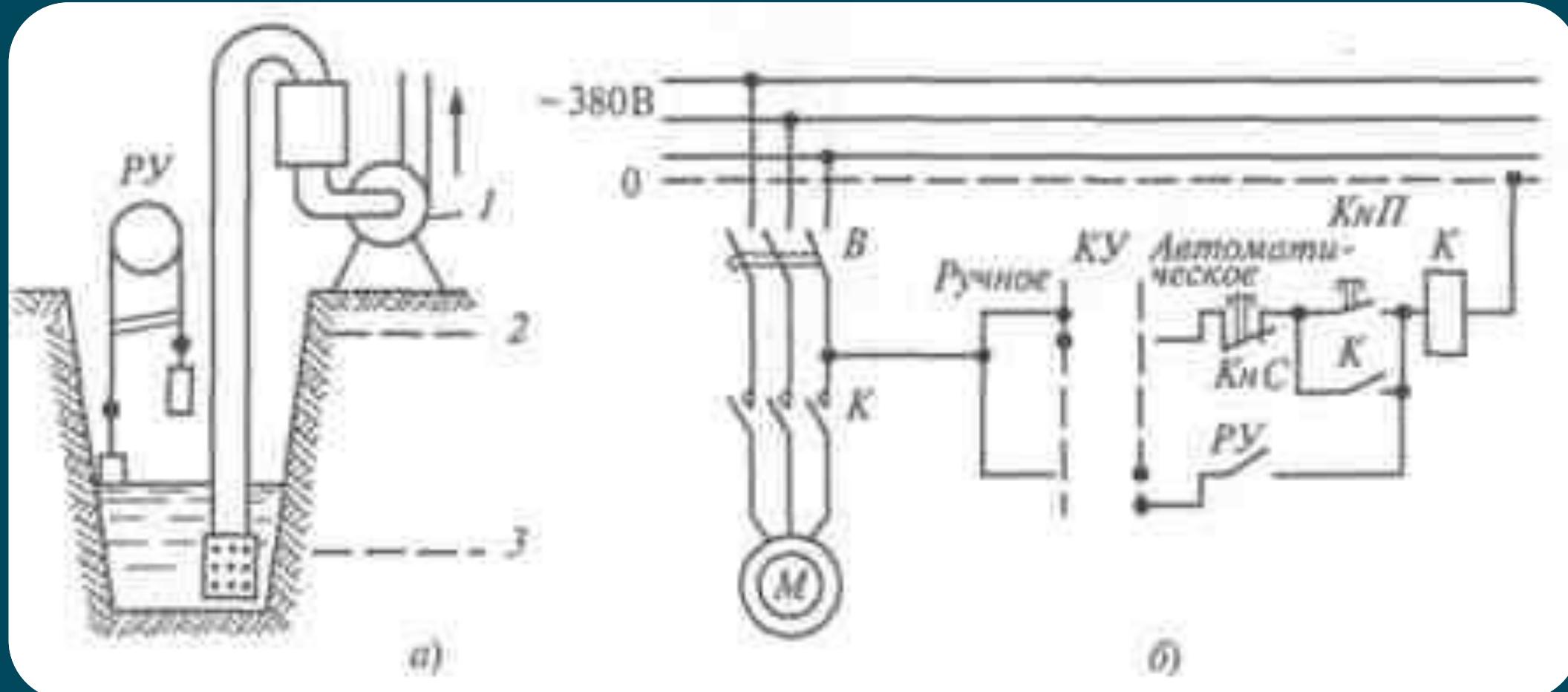
Реле поплавковое.

Манометры.

Реле заливки центробежных электронасосов.

Реле уровня электродные.

Suv ta'minoti nasos stantsiyalari avtomatlashtirish soddalashtirilgan sxemasi



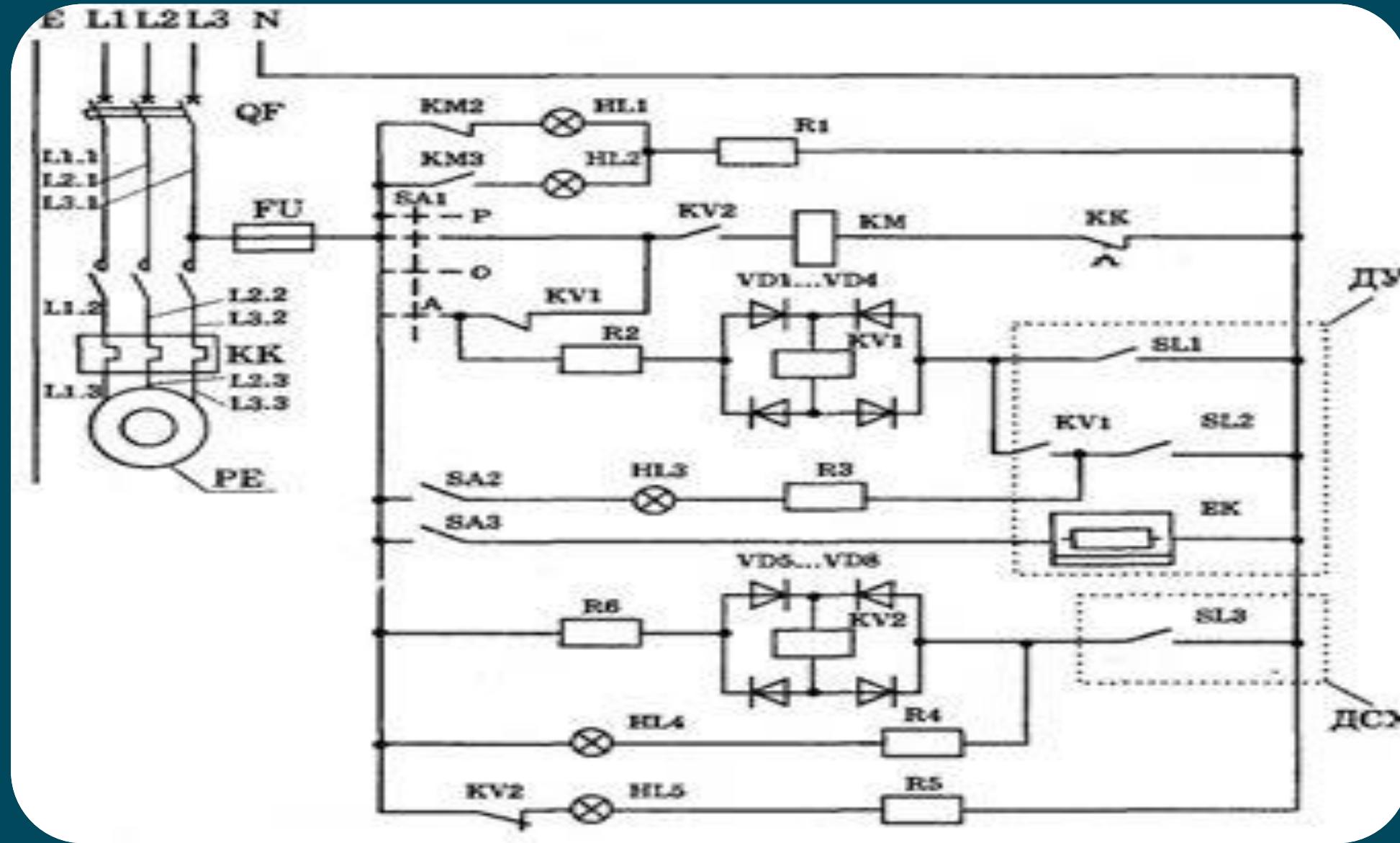
a)

b)

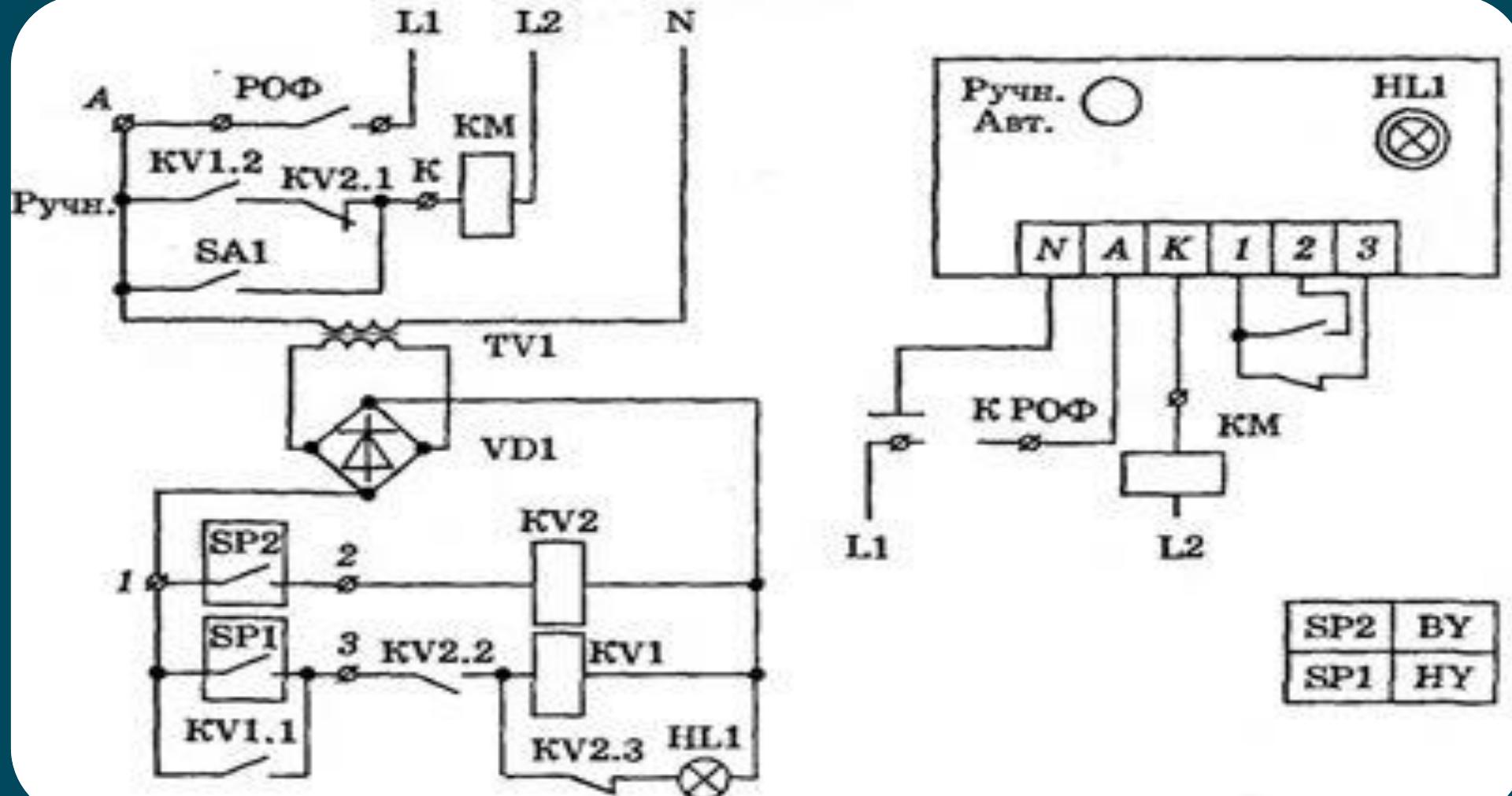
c)

d)

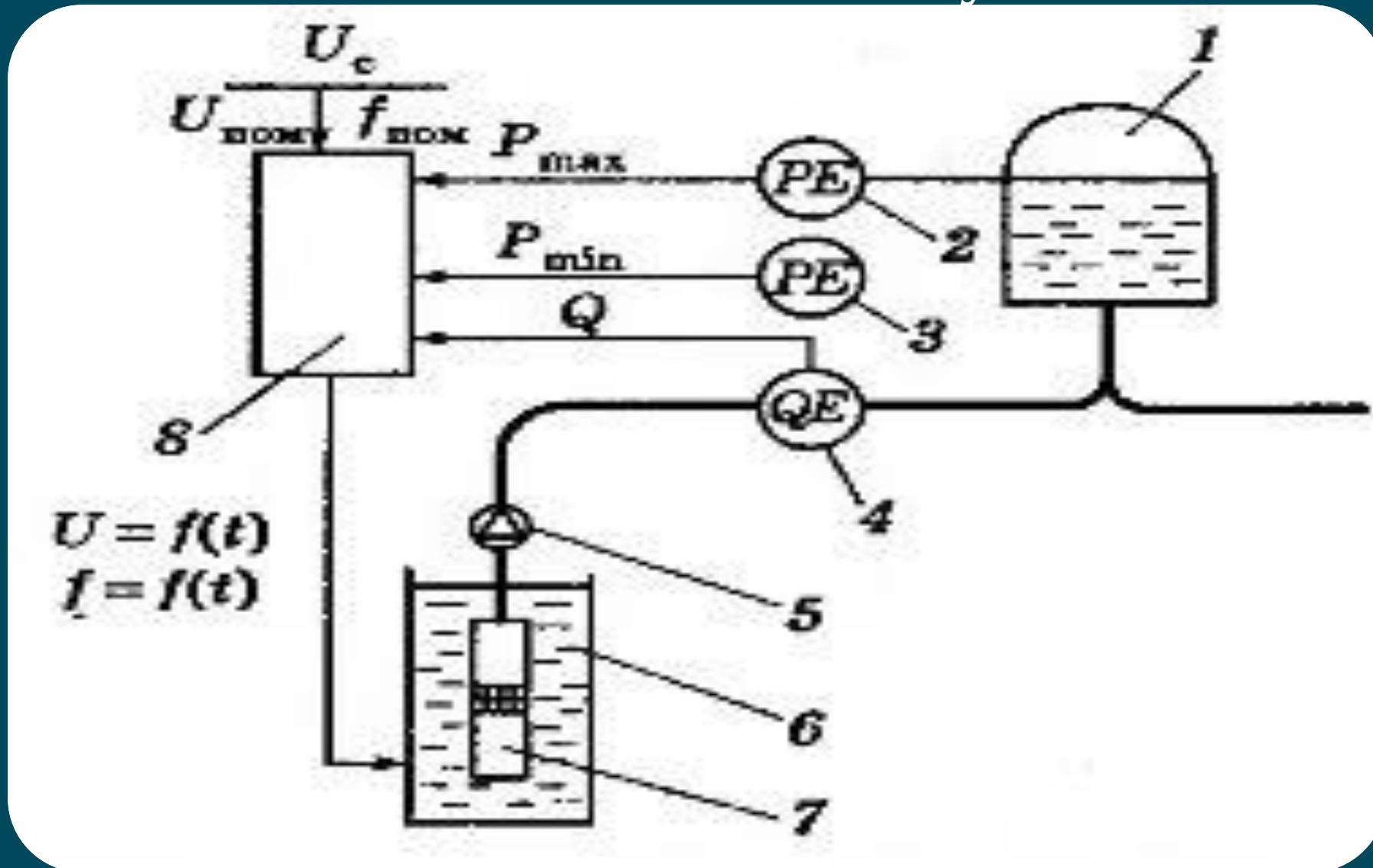
Avtomatik yoqo'lda boshqruv elektir sxemasi



Elektr monomentor signallari orqali avtomatlashtirish.



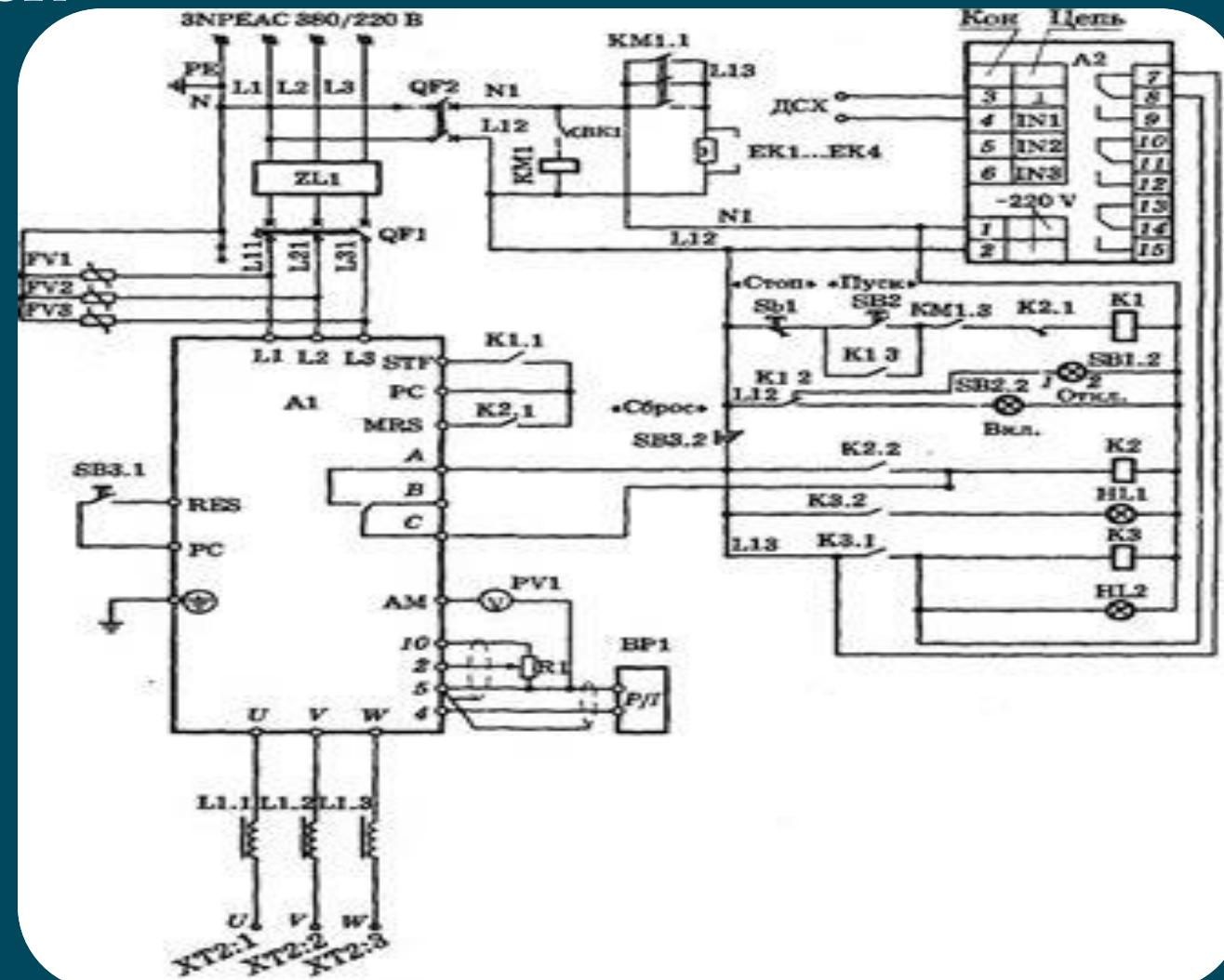
Quduq ichiga qo'yilgan agregatli avtomatlashtirish nasos stantsiyasi



Nasos stantsiyasi avtomatlashdirishda chastota chiqargich funkiyasi
To'xtatkich va qo'shgich.

Bosim o'lchagich orqali quruq ishlashdan ximoya qilish
avariya xolatida avtomatik o'chish

Nasos baxtsiz hodisalarda
avtomati signal rejimini
ishga tushi



Avtomatik suv nasos stantsiyasi (ANSVS) Uchun ishlataladigan : obyektgach suv tashish,Suv quvur ichidagi bosim ortibketishi,sovutish tizimlari, yong'in quvurlarini suv bilan ta'minlash va boshqalar





Elektron komponentlarni umumiylar va maxsus qo'llash sohasiga qo'llash mumkin.

Umumiy-maqsadda elektronika o'z ichiga :

har xil turdag'i puskatellar,

bufer rele,

kontaktorlar,

kalitlar

indikatorlar .

Maxsus maqsadlar uchun uskunalar :

turli datchiklar,

struy va suzuvchi turdag'i relelar

manometrlar.

