

Система автоматичного управління насосною станцією, яка містить насоси, електродвигуни, напірні трубопроводи, датчик тиску з регулятором, датчик потужності, який **відрізняється** тим, що насосна станція обладнана тиристорним перетворювачем частоти з системою селективного перемикання, а на закритій зрошувальній мережі перед кожною дощувальною машиною встановлені регулятори тиску "після себе" і радіомаяки, зв'язані з ЕОМ, яка за даними опитування радіомаяків встановлює кількість і розташування працюючих дощувальних машин і, в залежності від цього, задає значення напору насосної станції і граничні значення потужності регульованого насосного агрегату.