

3.06. СТАНЦІЯ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ ГЛИБИННИМИ НАСОСАМИ



Станція дистанційного керування на базі GSM покриття мобільного оператора зв'язку (СДК – GSM) призначена для керування глибинними насосами, що працюють на один резервуар, з метою підтримання заданого рівня води. СДК – GSM складається з п'яти функціональних блоків: головного блока керування та виконавчих блоків кожного насоса. Головний блок шляхом SMS-повідомлень керує виконавчими блоками, останні включають – виключають глибинні насоси в залежності від рівня води в резервуарі.

Станція керування спроможна забезпечити плавний пуск і частотне регулювання насосних агрегатів у кількості до 4-х штук на значних відстанях один від одного в межах покриття GSM сигналу мобільного оператора зв'язку.