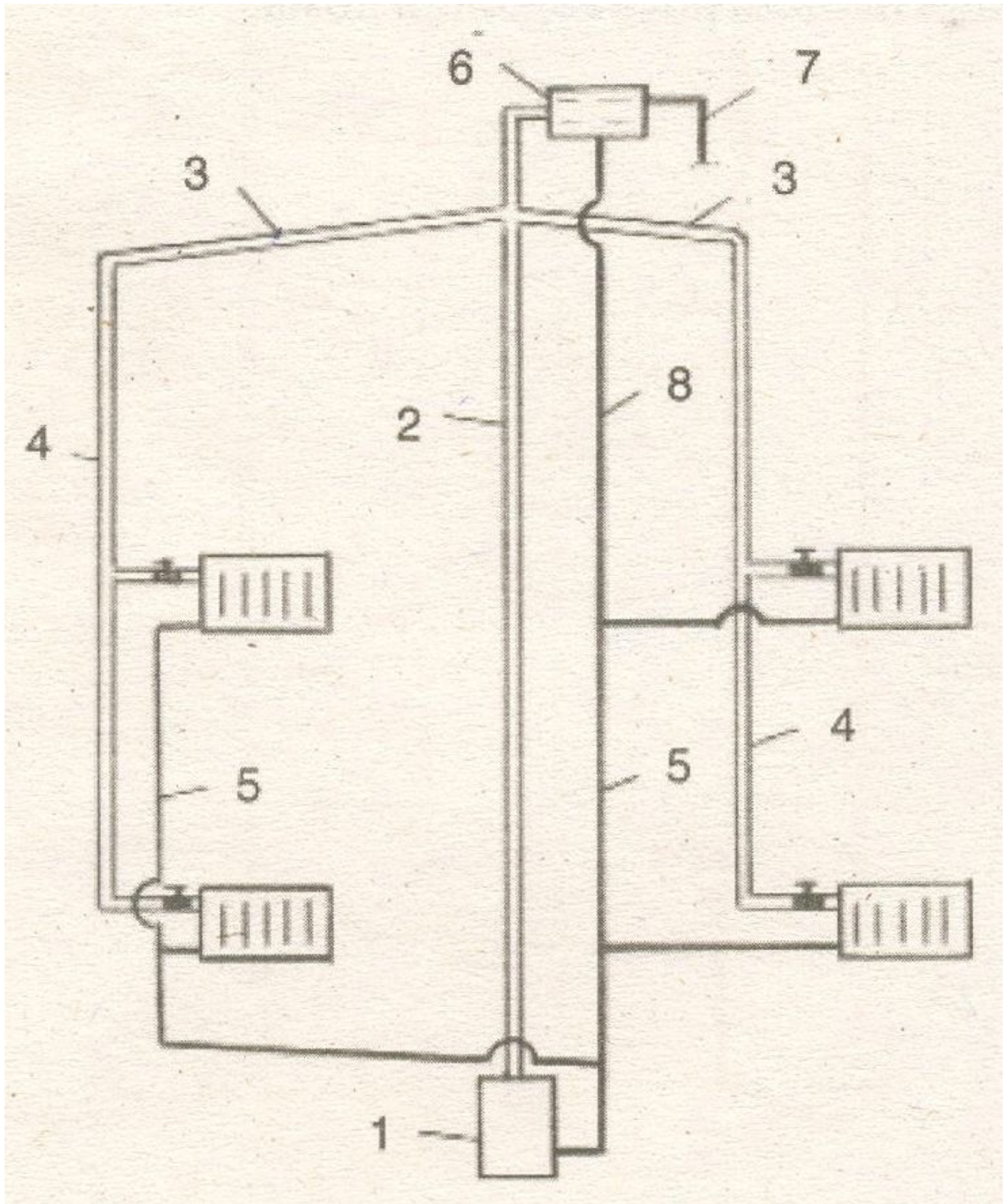


Схема водяного отопления с принудительной циркуляцией.

Вариант с нижней разводкой: 1 - отопительный котел; 2 - разводящий трубопровод; 3 - стояки горячей воды; 4 - труба отвода воздуха; 5 - воздухоотборник; 6 - обратные стояки; 7 - расширительный бак; 8 - расширительная труба; 9 - обратные линии; 10 - циркуляционный насос



Двухтрубная система водяного отопления с принудительной циркуляцией. Фрагмент с верхней разводкой: 1 - отопительный котел; 2 - главный стояк; 3 - разводящие трубопроводы горячей воды; 4 - стояки горячей воды; 5 - обратные стояки; 6 - расширительный бак; 7 - переливная труба; 8 - предохранительный трубопровод.

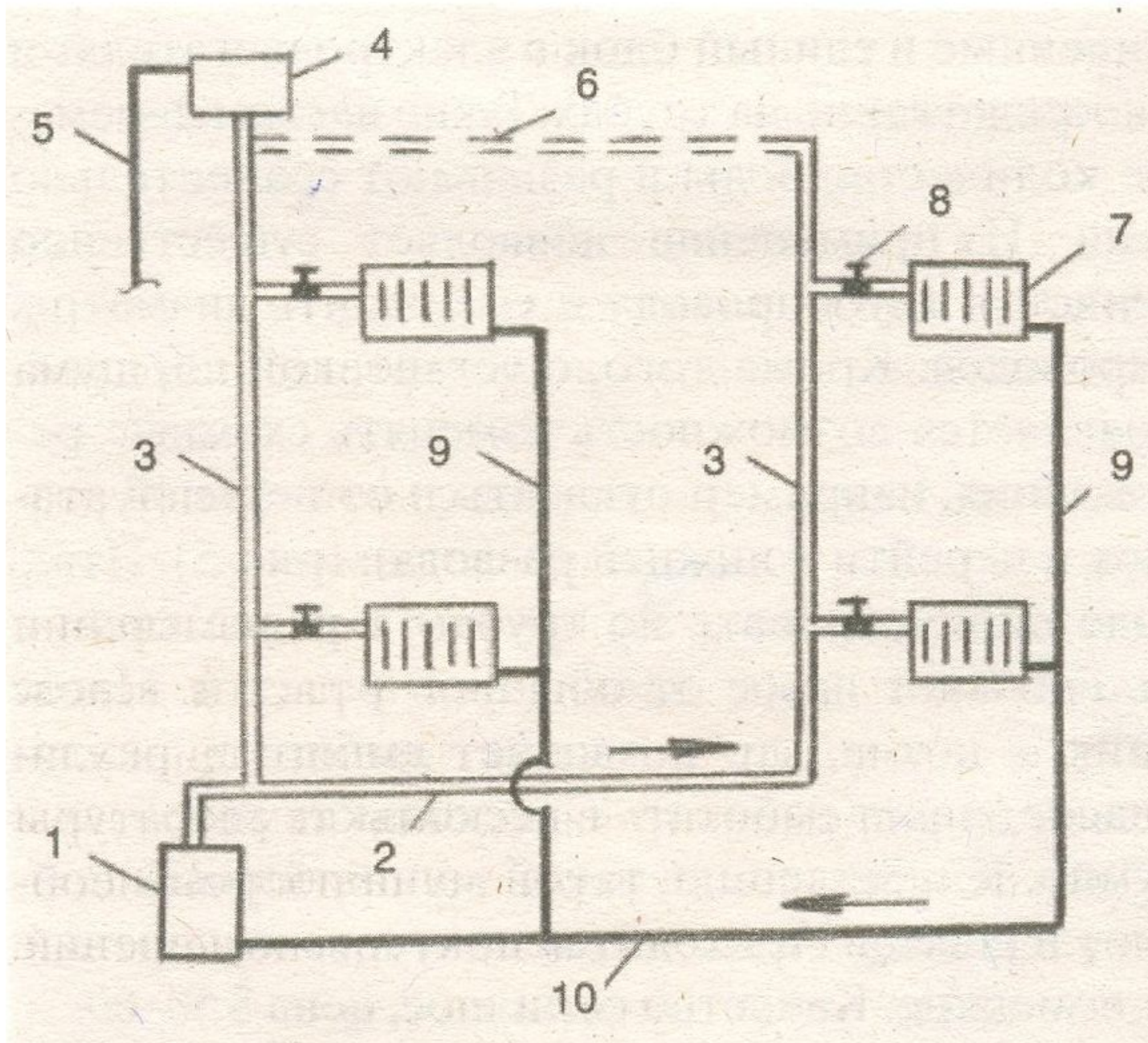


Схема водяного отопления с принудительной циркуляцией. Фрагмент с верхней разводкой: 1 - отопительный котел; 2 - главный стояк; 3 - разводящий трубопровод; 4 - расширительный бак; 5 - расширительная труба; 6 - воздухоотборник; 7 - стояки горячей воды; 8 - обратные стояки; 9 - обратная линия; 10 - циркуляционный насос; 11 - переливная труба