

Безплотинная минигидроэлектростанция содержит корпус, верхний и нижний аппараты с расширением входной и выходной частей, вал, лопасти, которые размещены на валу, при этом аппараты не соединены между собой проточными путями и соединены коаксиально направляющими пластинами с образованием межтрубного пространства. В нижней части верхнего аппарата на валу смонтирован генератор в герметичном корпусе. Выходной диаметр верхнего аппарата в затрубном пространстве больше входного.