

1. Баллон, содержащий металлическую обечайку, соединенную со сферическими или эллиптическими днищами и охваченную наружной оболочкой, **отличающийся** тем, что стальные обечайка и днища сварены встык без усиления швов, а оболочка выполнена толщиной, не превышающей 1,5 толщины обечайки, в виде кольцевых витков стальной проволоки прочностью не менее прочности обечайки.
2. Баллон по п.1, **отличающийся** тем, что прочность проволоки составляет 1,1 - 15,0 прочности обечайки, и в обечайке созданы напряжения сжатия, не превышающие 0,50 расчетного напряжения от рабочего давления баллона.