

Изобретение относится к нефтегазодобывающей технике, а именно, к циркуляционным клапанам, предназначенным для соединения и размежевания внутренней полости лифтовой колонны и затрубного пространства во время освоения и глушения скважины, оборудованной пакером. Для решения поставленного задания в предложенном клапане, который содержит управляющее устройство, приводимое в действие за счет разности давлений между трубным и затрубным пространством, имеется узел аварийного открытия клапана, который срабатывает при образовании излишнего давления. При этом не создается депрессия на производительные пласты. Герметичность подвижных деталей клапана повышена за счет применения в конструкции клапана самоуплотняющихся пакетов шевронных фторопластовых колец. Перепускной клапан выполнен в виде обратного клапана, который дает возможность надежно блокировать перетекание жидкости в одном направлении.