

Изобретение относится к угледобывающей технике, в частности, к гидросистемам, используемым в буровых устройствах. Гидропривод бурильной машины содержит регулируемый насос, соединенный посредством гидрораспределителя с электромагнитным управлением с гидроцилиндром подачи бура, предохранительный клапан, установленный в напорной гидролинии, и редукционный клапан, связывающий напорную линию с регулирующим гидроаппаратом. Выход редукционного клапана соединен со входами гидрораспределителей с электромагнитным управлением регулирующего гидроаппарата, выходы которых через дроссели соединены с маслобаком.