Для приведенной схемы гидропривода:

3.2.1 Произвести описание данной схемы гидропривода;

3.2.2 Произвести гидравлической расчет системы и выбор

гидроагрегатов;

а) Произвести расчет гидромотора и выбрать его марку;

б) Произвести выбор насоса и выбрать его марку;

в) Произвести выбор гидроаппаратуры (распределителя, фильтра,

обратного клапана);

3.2.3 Произвести расчет трубопроводов.

3.2.4 Произвести расчёт КПД гидропривода.

3.2.5 Определить объём гидробака.

3.2.6 Произвести тепловой расчет гидросистемы.



