

рН-корректор, варианты включения

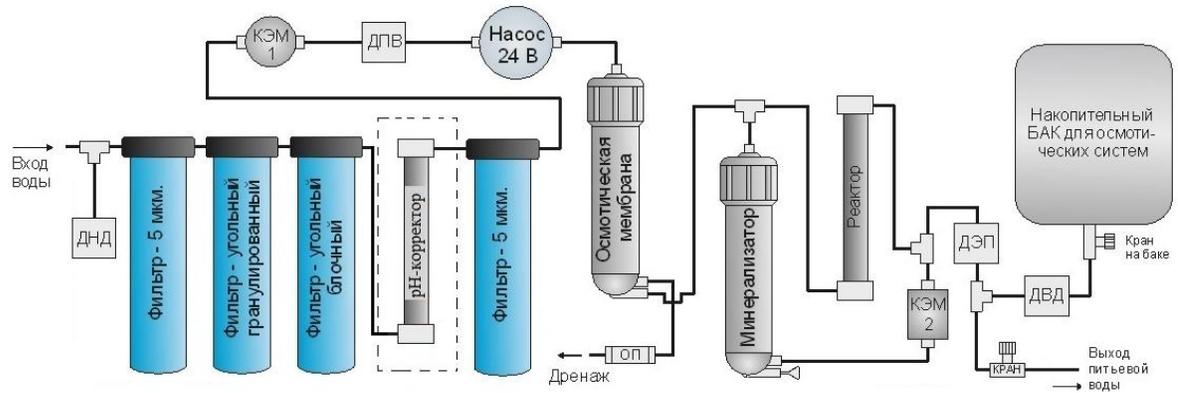


Рис.1.

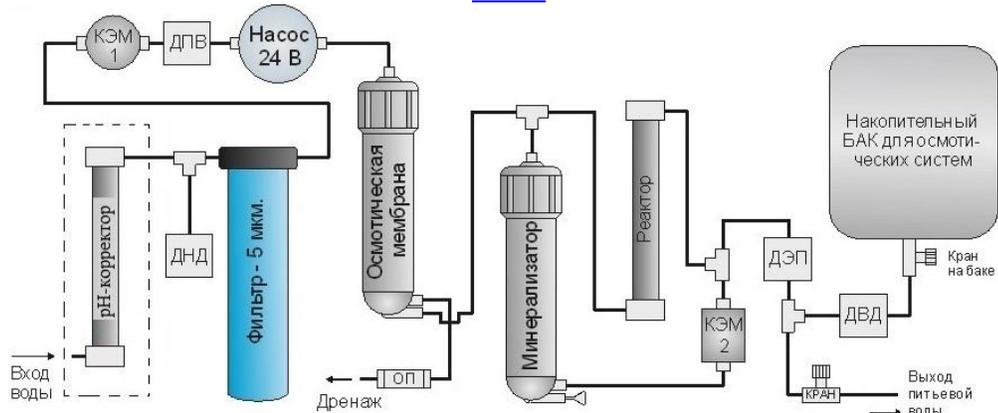


Рис.2.

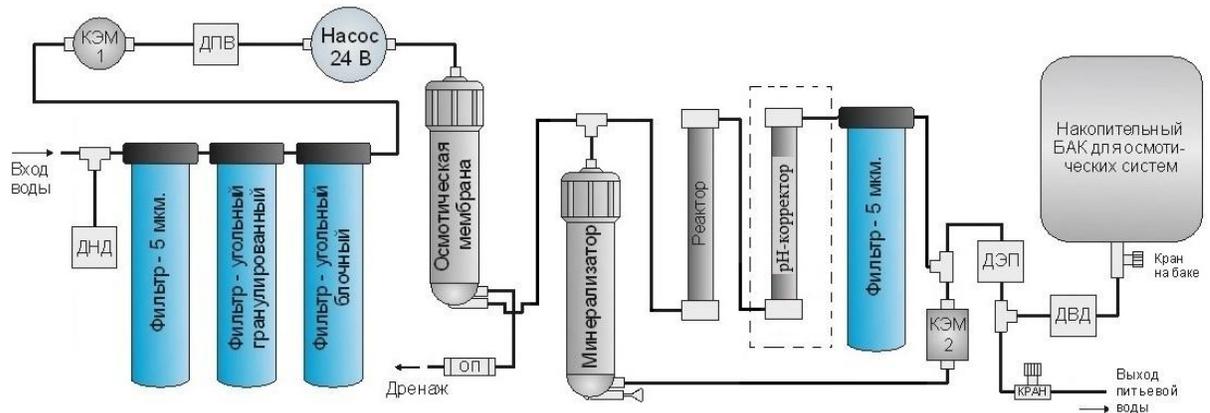
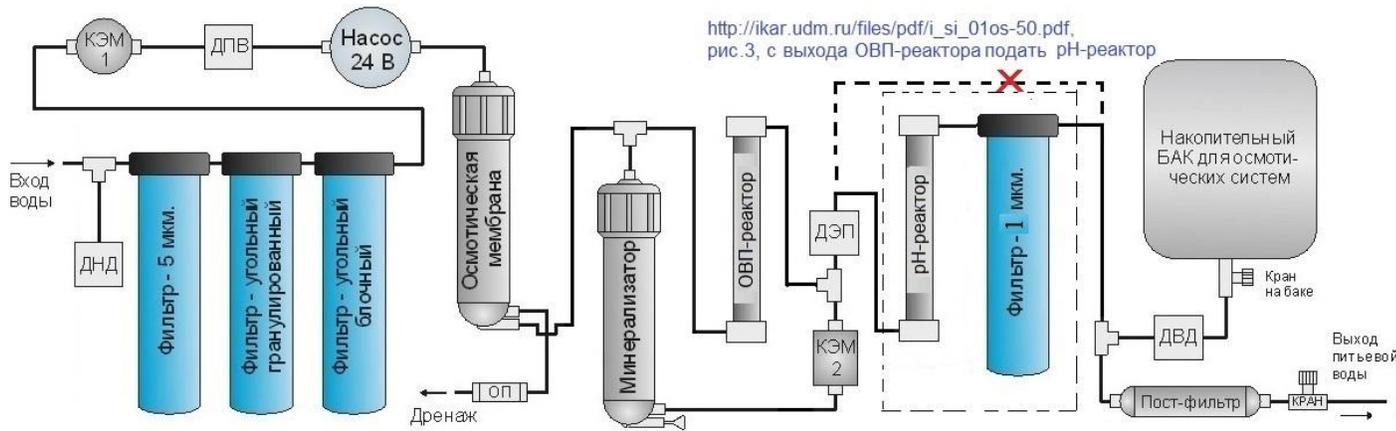


Рис.3.



http://ikar.udm.ru/files/pdf/i_si_01os-50.pdf,
рис.3, с выхода ОВП-реактора подать рН-реактор

Рис.4.



рН(6,29), ррт(006), Э.Д.С.(-290) -
после Реактора (100%) и рН-
корректора (0%) по схеме Рис. 1-3.



рН(9,37), Э.Д.С.(-112), ррт(004) - после
Реактора (0%) и рН-корректора (100%)
после по схеме Рис. 1-2.



ррт(046), рН(10,40), Э.Д.С.(-152) -
после Реактора (0%) и рН-
корректора (10%) по схеме Рис. 3.



а)



б)



с)



д)



е)



ф)

Релаксация рН и ОВП (ОВП-100%, рН-5%, минерализация 150) по схеме Рис.4.

а) **напрямую** из бака - рН=8,78; ОВП=-780 мВ; ррт=140; **и в открытом сосуде:**

- б) через **1 час** - рН=8,51; ОВП=-493 мВ; ррт=138; , с) через **2,5 часа** - рН=7,81; ОВП=-258 мВ; ррт=138; д) через **3,5 часа**- рН=7,33; ОВП=-60 мВ; ррт=141; е) через **5,5 часов** - ф) через **7 часов** - рН=7,11; ОВП=228 мВ; ррт=143; и через **11 часов** - рН=7,01; ОВП=389 мВ; ррт=146