**Приложение 3**

**НЕИСПРАВНОСТИ В РАБОТЕ ВОДОПРОВОДНОГО КРАНА ИЛИ СМЕСИТЕЛЯ**

 Расставить номера предложений в нужной последовательности, чтобы подготовить ответ на задание.

 **1) При закрытой вентильной головке вода капает из крана.**

 *вращая маховичок против часовой стрелки, открывают вентильную головку,*

 *чтобы поверить надёжность перекрытия воды.*

 *заменяют прокладку клапана на новую.*

 *перекрывают подачу воды в водопроводную систему жилища.*

 *вывинчивают корпус вентильной головки из крана или смесителя.*

 *откручивают винт крепления маховичка и снимают его.*

 **2) Маховичок невозможно завернуть до конца, вода постоянно вытекает струйкой.**

 *заменить неисправную (сношена резьба на шпинделе или корпусе) вентильную*

 *головку на новую.*

 *выкрутить корпус вентильной головки из крана или смесителя.*

 *перекрыть подачу воды в водопроводную систему жилища.*

**3) При открытой вентильной головке вода подтекает по шпинделю в сторону маховика.**

 *завернуть гайку, уплотняя сальник и проверить легкость вращения шпинделя.*

 *намотать на шпиндель несколько витков пропитанной маслом льняной или конопляной*

 *нити.*

 *открутить винт крепления маховика и снять его.*

 *открутить гайку и вытащить отвёрткой старый сальник.*

 **4) При открытой вентильной головке смеситель начинает гудеть и вибрировать.**

 *с помощью кернера завальцевать отверстие.*

 *ударами молотка слегка уменьшить отверстие для клапана на шпинделе.*

 *постукиванием вставить клапан в уменьшенное отверстие.*

 *перекрыть подачу воды в водопроводную систему жилища; открутить винт крепления*

 *маховичка и снять его; вывинтить шпиндель из корпуса.*