**Качество питьевой воды**

**на территории МО город Ирбит за 6 месяцев 2018 года.**

 По состоянию на 25.06.2018 года предприятиями, осуществляющими водозабор и подачу централизованного холодного водоснабжения остаются: МУП МО город Ирбит «Водоканал-сервис», ООО «Водоканал - Ирбит».

За период 1 полугодия 2018 года из подземных источников централизованного водоснабжения ООО «Водоканал - Ирбит» исследована 1 проба на органолептические и микробиологические показатели, которая по результатам исследований соответствует гигиеническим нормативам.

Из распределительной сети централизованного водоснабжения на органолептические и микробиологические показатели исследовано 24 пробы, из них 1 проба (4,1%) не соответствует гигиеническим нормативам по показателям: общие колиформные бактерии, термотолерантные колиформные бактерии.

 По санитарно – химическим показателям из распределительной сети централизованного водоснабжения исследовано 24 пробы, из них 18 проб (75%) не соответствуют гигиеническим нормативам по показателям: мутность, кремний, марганец, бор.

 Производственный лабораторный контроль ООО «Водоканал –Ирбит» осуществляется не в полном объеме, только по разовым (послеаварийным) заявкам .

За период 1 полугодия 2018 года из подземных источников централизованного водоснабжения МУП МО город Ирбит «Водоканал-сервис» исследовано 14 проб на бактериологические, санитарно – химические показатели. По результатам санитарно – химических исследований пробы не соответствуют гигиеническим нормативам по показателю: мутность.

По результатам микробиологических исследований все пробы соответствуют гигиеническим нормативам.

 Из распределительной сети централизованного водоснабжения на санитарно - химические и микробиологические показатели исследовано 190 проб воды, из них 37 проб (19,47%) не соответствуют гигиеническим нормативам по следующим санитарно - химическим показателям: запах, мутность, цветность, железо, кремний, марганец.

По результатам микробиологических исследований – из 190 исследованных проб - 2 пробы (1,05%) не соответствуют гигиеническим нормативам по показателям: общие колиформные бактерии - 2 пробы (1,05%), термотолерантные колиформные бактерии – 1 проба (0,52%).

Одной из причин неудовлетворительного качества питьевой воды непосредственно из скважин является - несоблюдение ограничительных мероприятий в зонах санитарной охраны используемых источников водоснабжения, в границы которых входит существующая застройка; из разводящей сети - аварии на водопроводных сетях.

Помощник врача по коммунальной гигиене

Бессонова С.Л.