|  |
| --- |
| **Памятка заказчику****по самостоятельному отбору проб для оценки эффективности работы фильтра** Для оценки эффективности работы фильтра проводится анализ воды до фильтра и после фильтра. Для отбора Вам выдан комплект посуды, состоящий из 2-х стеклянных стерильных 0,5 л бутылок, упакованных в полиэтиленовые пакеты (для микробиологического анализа) и 4-х бутылок для химических исследований (2 полиэтиленовые 1,5 л и 2 стеклянные 0,5 л).  Полученные бутыли делите поровну, на два набора. В каждом наборе должно получиться по одной бутыли каждого вида. Далее набираете воду до фильтра в один из комплектов и после фильтра – в другой комплект. **Записываете № бутылок, чтобы не перепутать.**1. **Отбор проб**
	1. В случае визуального загрязнения крана, произвести его механическую очистку от загрязнений используя щетку, ерш и другие средства, чтобы очистить внешнюю и, сколько это возможно, внутреннюю поверхность крана.
	2. Открыть кран на максимальный поток воды на 5-10 с, затем уменьшить напор до половины и слить воду из крана в течение 2-3 минут.
	3. Произвести отбор пробы на химические показатели: емкости (полиэтиленовую 1,5 л и 0,5 л стеклянную бутылки) не менее двух раз ополоснуть отбираемой водой и заполнить их до верха, перед закрытием емкости пробкой верхний слой воды слить так, чтобы под пробкой оставался слой воздуха и при транспортировании пробка не смачивалась.
	4. Закрыть кран и произвести его дезинфекцию (протереть кран спиртовой салфеткой или ватным тампоном, смоченным спиртом).
	5. Открыть кран на полный напор на 5-10 сек.
	6. Уменьшить напор воды на половину, произвести слив воды из крана до постоянной температуры.
	7. Отобрать пробу на микробиологический анализ: емкость открыть непосредственно перед помещением в неё пробы, крышку положить верхней частью в пакет, в котором находилась стерильная бутылка. **Ополаскивать емкость запрещается!**
	8. Заполнить емкость **до «плечиков»** (должно оставаться пространство между крышкой и поверхностью воды), не касаясь краев емкости.
	9. После заполнения емкость немедленно закрыть крышкой. **Во время отбора пробы нельзя касаться внутренних частей крышки!**

**2. Транспортировка проб*** 1. При транспортировке проб не допускать розлива проб из емкости.
	2. Время между отбором и доставкой проб в лабораторию не более 2-х часов (допускается до 6 часов при условии хранения при температуре (2 - 4) ⁰C).

**Воду необходимо доставить в Центральную испытательную лабораторию природно-питьевой воды Центра контроля качества воды по адресу:** **проспект им. В.И. Ленина, 195А****Время приема проб:****Понедельник – четверг: с 08.00 ч. до 15.00 ч.,** **обед с 12.00 ч. до 13.00 ч.****Пятница не приёмный день.****Суббота и воскресенье – нерабочие дни.****Контактные телефоны:****Руководитель Центра контроля качества воды****Зубкова Олеся Павловна****тел.: (8442) 606-555, доб. 32-08****моб. тел.: +7 (927) 520-44-05****Начальник Центральной испытательной лаборатории природно-питьевой воды****Свирская Марина Александровна****тел.: (8442) 606-555, доб. 32-06****моб. тел.: +7 (937) 096-00-59** |